

## **APRILIA KIIITTÄÄ**

siitä, että valitsit tuotteemme. Ennen skootterin käyttämistä ensimmäistä kertaa, suosittelemme lukemaan tämän ohjekirjan huolellisesti. Käsikirja sisältää tietoja ja kertoo noudatettavista varotoimenpiteistä koskien ajoneuvon käyttöä. Käsikirjan avulla on mahdollista tutustua ajoneuvon eri ominaisuuksiin. Käsikirja auttaa saamaan parhaan mahdollisen hyödyn ajoneuvosta ja vakuuttaa sinut, että olet tehnyt oikean valinnan. Tämä ohjekirjanen on osa ajoneuvoa ja se on annettava aina uudelle omistajalle skootterin myynnin yhteydessä.

## **APRILIA SOUHAITE VOUS REMERCIER**

d'avoir choisi un de ses produits. Avant d'utiliser votre cyclomoteur pour la première fois, nous vous recommandons de lire avec attention ce manuel. Celui-ci contient des informations, des conseils et des avertissements liés à l'utilisation de votre véhicule et vous permettra de vous familiariser avec toutes ses différentes caractéristiques. Il vous aidera donc à obtenir des résultats optimaux en terme de satisfaction de votre achat et vous confirmera, une fois de plus, que vous avez fait le bon choix. Ce livret est à considérer comme faisant partie intégrante du véhicule et devra donc être remis au nouveau propriétaire si jamais celui-ci devait être vendu.

# **SX - RX 50**



Opas on tarkoitettu helppolukaiseksi ja selkeäksi ja se kattaa myös ajoneuvolle säännöllisin väliajoin **Aprilian edustusliikkeissä tai valtuutetuissa huoltoliikkeissä** suoritettavat pienet huoltotyöt ja tarkastukset. Tämän lisäksi oppaassa annetaan yksinkertaisten korjaustoimenpiteiden ohjeet. Ne toimenpiteet, joita tässä oppaassa ei ole kuvailtu, vaativat erityisten välineiden käyttöä ja/tai erityistä ammattitaitoa. Niiden suorittamiseksi suosittelemme kääntymään **aprilian edustusliikkeiden tai valtuutettujen huoltoliikkeiden puoleen**.

Les instructions de ce manuel ont été conçues comme un mode d'emploi simple et clair. Ce manuel aborde également les opérations de petit entretien et les contrôles périodiques auxquels le véhicule doit être soumis chez les **concessionnaires ou garages agréés Aprilia**. Le livret contient, en outre, les instructions pour effectuer de petites réparations. Les opérations non décrites de manière explicite dans ce livret, exigent des moyens particuliers et/ou de connaissances techniques spécifiques. Pour leur exécution, il est donc conseillé de s'adresser aux **concessionnaires ou garages agréés Aprilia**.



### Henkilöturvallisuus

Näiden määräysten noudattamatta jättäminen joko kokonaan tai osittain voi aiheuttaa vaarallisia henkilöturvallisuusriskejä



### Ympäristönsuojelu

Antaa oikean käyttötavan ohjeet, jotta ajoneuvon käyttäminen ei vahingoita luontoa millään tavalla.



### Ajoneuvon eheys

Näiden määräysten noudattamatta jättäminen joko kokonaan tai osittain aiheuttaa vakavia ajoneuvon vaurioitumisvaaroja ja joissakin tapauksissa myös takuun raukeamisen.

*Yllä olevat merkit ovat tärkeitä. Ne osoittavat sellaiset oppaan kohdat, joihin tulee kiinnittää erityistä huomiota. Jokainen merkki muodostuu erilaisesta graafisesta symbolista, jonka avulla eri alueiden aiheet ovat helposti hahmotettavissa. Lue tämä opas huolellisesti ennen moottorin käynnistämistä. Tutustu erityisen tarkasti lukuun "TURVALLINEN AJO". Sekä henkilökohtaiseen turvallisuuteesi että muiden tiellä liikkujien turvallisuuteen vaikuttaa reaktiokyvyn ja muiden kykyjen lisäksi myös ajoneuvon tuntemus, sen tehokkuus sekä TURVALLISEN AJON keskeisten sääntöjen tunteminen. Suosittelemme tutustumaan ajoneuvoon niin perusteellisesti, että tiellä liikkumisesta tulee hallittua ja turvallista kaikissa ajotilanteissa. TÄRKEÄÄ Tämä opas kuuluu ajoneuvoon ja se tulee toimittaa myytäessä sen mukana.*

### Securite des personnes

Le non respect total ou partiel de ces prescriptions peut comporter un danger grave pour la sécurité des personnes.

### Sauvegarde de l'environnement

Il indique les comportements corrects à suivre afin que le véhicule n'entraîne aucune conséquence à la nature.

### Bon etat du vehicule

Le non respect total ou partiel de ces prescriptions provoque de sérieux dégâts au véhicule et dans certains cas l'annulation de la garantie.

*Les signaux indiqués ci-dessus sont très importants. Ils servent en effet à mettre en relief des parties de ce manuel sur lesquelles il est nécessaire de s'attarder avec une plus grande attention. Comme on peut le voir, chaque signal est constitué d'un symbole graphique différent qui rendra plus facile et évident l'emplacement des sujets dans les différentes parties. Avant de démarrer le moteur, lisez attentivement ce manuel, et en particulier le paragraphe « CONDUITE EN SÉCURITÉ ». Votre sécurité comme celle d'autrui ne dépendent pas uniquement de la rapidité de vos réflexes ni de votre dextérité, mais également de la connaissance du véhicule, de son état d'efficacité et de la connaissance des règles fondamentales pour une CONDUITE EN SÉCURITÉ. Nous vous conseillons donc de vous familiariser avec le véhicule de façon à vous déplacer dans toutes les situations de conduite avec maîtrise et sécurité. IMPORTANT Ce manuel fait partie intégrante du véhicule et doit toujours accompagner ce dernier même en cas de revente.*



# SISÄLLYSLUETTELO

## INDEX

<b>YLEISET SÄÄNNÖT.....</b>	<b>9</b>	<b>RÈGLES GÉNÉRALES.....</b>	<b>9</b>
Johdanto.....	10	Prémises.....	10
Hiilimonoksidi.....	10	Monoxyde de carbone.....	10
Polttoaine.....	11	Carburant.....	11
Kuumat osat.....	12	Composants chauds.....	12
Jäähdytys.....	12	Liquide de refroidissement.....	12
Käytetty moottori- ja vaihteistoöljy.....	13	Huile moteur et huile boîte de vitesses usées.....	13
Jarru- ja kytkinneste.....	14	Liquide de freins et d'embrayage.....	14
Akun elektrolyytti ja vetykaasu.....	15	Electrolyte et gaz hydrogène de la batterie.....	15
Tukijalka.....	17	Bequille.....	17
Turvallisuuteen vaikuttavien vikojen viestintä.....	17	Communication des défauts qui influent sur la sécurité.....	17
<b>AJONEUVO.....</b>	<b>19</b>	<b>VEHICULE.....</b>	<b>19</b>
Kojelauta.....	20	Les compteurs.....	20
Analoginen mittaritaulu.....	21	Instruments de bord analogiques.....	21
Sytytysmuuntaja.....	24	Commutateur d'allumage.....	24
Ohjauslukon kytkentä.....	25	Activation verrou de direction.....	25
Ohjauslukon poiskytkentä.....	26	Desactivation verrou de direction.....	26
Äänimerkin painike.....	27	Poussoir du klaxon.....	27
Vilkkuvalojen kytkin.....	27	Contacteur des clignotants.....	27
Etujarruvipu.....	28	Commande frein avant.....	28
Kaasukahva.....	28	Commande des gaz.....	28
Takajarrupoljin.....	29	Pédale frein arrière.....	29
Kytkin.....	29	Commande d'embrayage.....	29
Valokytkin.....	30	Commutateur d'éclairage.....	30
Käsikäynnistin.....	30	Commande starter manuel.....	30
2 T-öljysäiliö.....	31	Réservoir d'huile mélangeur.....	31
Katteet.....	32	Carénages.....	32
Istuimen avaus.....	35	Ouverture de la selle.....	35
Avaimet.....	36	Les clés.....	36
Tunnistus.....	36	L'identification.....	36
<b>KÄYTTÖ.....</b>	<b>39</b>	<b>L'UTILISATION.....</b>	<b>39</b>

Tarkastukset.....	40	Controles.....	40
Täytöt.....	42	Ravittelemientos.....	42
Kytinkahvan säätäminen.....	43	Réglage levier d'embrayage.....	43
Sisäänajo.....	44	Rodage.....	44
Mootorin käynnistys.....	46	Demarrage du moteur.....	46
Varotoimet.....	49	Précautions.....	49
Ongelmallinen käynnistys.....	50	Demarrage difficile.....	50
Ajoo lähtö/ohjaus.....	51	Départ / conduite.....	51
Mootorin sammutus.....	55	Arrêt du moteur.....	55
Pysäköinti.....	56	Stationnement.....	56
Tukijalka.....	58	Bequille.....	58
Voimansiirto.....	58	Transmission.....	58
Ohjeita varkauksien estämiseksi.....	59	Conseils contre le vol.....	59
Turvallinen ajo.....	61	Une conduite sure.....	61
<b>HUOLTO.....</b>	<b>69</b>	<b>L'ENTRETIEN.....</b>	<b>69</b>
Öljysekoitin.....	70	Huile mélangeur.....	70
Vaihteistoöljytaso.....	70	Niveau d'huile boîte de vitesse.....	70
Renkaat.....	72	Les pneus.....	72
Hehkutulpan irrotus.....	77	Dépose de la bougie.....	77
Ilmansuodattimen irrotus.....	78	Démontage du filtre a air.....	78
Ilmansuodattimen puhdistus.....	81	Nettoyage du filtre à air.....	81
Jäähdytysnestetaso.....	82	Niveau liquide de refroidissement.....	82
Jäähdytysnesteen tarkastus.....	84	Contrôle du liquide de refroidissement.....	84
Jäähdytysnesteen lisäys.....	84	Remplissage du liquide de refroidissement.....	84
Jarrunestetaso tarkistus.....	86	Contrôle du niveau de l'huile des freins.....	86
Nesteen lisäys jarrujärjestelmään.....	87	Appoint liquide système de freinage.....	87
Akku.....	88	Batterie.....	88
Akun irrottaminen.....	89	Dépose de la batterie.....	89
Uuden akun käyttöönotto.....	90	Mise en service d'une batterie neuve.....	90
Elektrolyyttitaso tarkistus.....	91	Vérification du niveau de l'électrolyte.....	91
Akun lataus.....	92	Charge de la batterie.....	92
Pitkä seisonta-aika.....	92	Longue inactivité.....	92
Varokkeet.....	94	Les fusibles.....	94
Lamput.....	96	Ampoules.....	96
Lähi/kaukovalon lampun vaihto.....	97	Remplacement de l'ampoule feu de route / feu de croisement.....	97
Valojen säätö.....	100	Réglage du projecteur.....	100
Etusuuntavilkut.....	101	Clignotants avant.....	101
Takavaloryhmä.....	102	Groupe optique arrière.....	102
Takasuuntavilkut.....	103		

Tyhjäkäynnin säätö.....	103
Etu- ja takalevyjarru.....	104
jarrujen tarkastus.....	106
Ajoneuvon seisona-aika.....	107
Ajoneuvon puhdistus.....	108
Voimansiirtoketju.....	112
Ketjun välyksen tarkastus.....	113
Ketjun voitelu ja puhdistus.....	114
<b>TEKNISET TIEDOT.....</b>	<b>115</b>
Tarvikkeet.....	121
<b>MÄÄRÄAIKAISHUOLTO.....</b>	<b>123</b>
Määräaikaishuoltotaulukko.....	124
Suositeltujen tuotteiden taulukko.....	130

Clignotants arrière.....	103
Réglage du ralenti.....	103
Frein a disque avant et arriere.....	104
Contrôle des freins.....	106
Inactivite du vehicule.....	107
Nettoyage du véhicule.....	108
Chaîne de transmission.....	112
Contrôle du jeu de la chaîne.....	113
Lubrification et nettoyage de la chaîne.....	114
<b>DONNEES TECHNIQUES.....</b>	<b>115</b>
Trousse a outils.....	121
<b>L'ENTRETIEN PROGRAMME.....</b>	<b>123</b>
Tableau d'entretien programmé.....	124
Tableau des produits preconises.....	130





# SX - RX 50

**aprilia**



**Luku 01**  
**Yleiset säännöt**

**Chap. 01**  
**Règles**  
**générales**

**Johdanto****HUOMAUTUS**

**HUOLTOTOIMENPITEET TULEE SUORITTAA KAKSI KERTAA USEAMMIN, JOS AJONEUVOLLA AJETAAN MÄRISSÄ, PÖLYISISSÄ TAI EPÄTASAISISSA MAASTOISSA TAI SE ON URHEILUKÄYTÖSSÄ.**

**Hiilimonoksidi**

Mikäli on tarpeen suorittaa toimenpiteitä moottorin käydessä, suorita ne joko avoimessa tilassa tai sellaisessa tilassa, jossa on kunnollinen ilmanvaihto. Älä anna moottorin koskaan käydä suljetussa tilassa. Mikäli on toimittava suljetussa tilassa, tulee käytössä olla pakokaasujen poistojärjestelmä.

**HUOMIO**

**PAKOKAASUT SISÄLTÄVÄT HIILIMONOKSIDIA, JOKA ON MYRKYLLINEN KAASU JA JOKA VOI AIHEUTTAA TAJUTTOMUUSTILAN JA JOPA KUOLEMAN.**

**Prémisses****N.B.**

**EFFECTUER LES OPÉRATIONS D'ENTRETIEN À LA MOITIÉ DES INTERVALLES PRÉVUS SI LE VÉHICULE EST UTILISÉ DANS DES ZONES PLUVIEUSES, POUSSIÉREUSES, SUR DES PARCOURS ACCIDENTÉS OU EN CAS DE CONDUITE SPORTIVE.**

**Monoxyde de carbone**

S'il est nécessaire de faire fonctionner le moteur pour pouvoir effectuer quelques opérations, s'assurer que cela soit fait dans un espace ouvert ou dans un local bien ventilé. Ne jamais faire fonctionner le moteur dans des espaces clos. Si l'on opère dans un espace clos, utiliser un système d'évacuation des fumées d'échappement.

**ATTENTION**

**LES FUMÉES D'ÉCHAPPEMENT CONTIENNENT DU MONOXYDE DE CARBONE, UN GAZ NOCIF QUI PEUT PROVOQUER LA PERTE DE CONNAISSANCE, VOIRE LA MORT.**

**Polttoaine****HUOMIO**

POLTTOAINE, JOTA KÄYTETÄÄN KIPINÄSYTYTTEISSÄ MOOTTOREISSA, ON ERITTÄIN TULENARKAA JA SE VOI OLLA RÄJÄHDYSALTISTA TIETYISSÄ TILANTEISSA. SÄILIÖN TÄYTÖ JA HUOLTOTOIMENPITEET TULEE TEHDÄ MOOTTORIN OLLESSA SAMMUKSISSA TILASSA, JOSSA ON KUNNOLLINEN ILMANVAIHTO. ÄLÄ TUPAKOI TANKKAUKSEN AIKANA TAI POLTTOAINEHÖYRYJEN LÄHEISYYDESSÄ. VÄLTÄ EHDOTTOMASTI AVOLIEKKIEN, KIPINÖIDEN TAI MINKÄ TAHANSA MUUN KIPINÄLÄHTEEN LÄHEISYYTTÄ, JOKA VOI AIHEUTTAA POLTTOAINEEN SYTTYMISEN TAI RÄJÄHTÄMISEN.

ÄLÄ PÄÄSTÄ POLTTOAINETTA YMPÄRISTÖÖN.

PIDÄ LASTEN ULOTTUMATTOMISSA.



KAATUMISEN TAI AJONEUVON  
LIALLISEN KALLISTAMISEN

**Carburant****ATTENTION**

LE CARBURANT UTILISÉ POUR LA PROPULSION DES MOTEURS À EXPLOSION EST EXTRÊMEMENT INFLAMMABLE ET PEUT DEVENIR EXPLOSIF DANS CERTAINES CONDITIONS. IL EST PRÉFÉRABLE D'EFFECTUER LE RAVITAILLEMENT ET LES OPÉRATIONS D'ENTRETIEN DANS UNE ZONE VENTILÉE ET MOTEUR ÉTEINT. NE PAS FUMER LORS DU RAVITAILLEMENT NI À PROXIMITÉ DES VAPEURS DE CARBURANT, ÉVITER ABSOLUMENT LE CONTACT AVEC DES FLAMMES NUES, DES ÉTINCELLES ET TOUTE AUTRE SOURCE SUSCEPTIBLE D'EN PROVOQUER L'ALLUMAGE OU L'EXPLOSION.

NE PAS RÉPANDRE DE CARBURANT DANS L'ENVIRONNEMENT.

TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.



LA CHUTE OU L'INCLINAISON EXCESSIVE DU VÉHICULE PEUVENT

**SEURAUKSENA SAATTAA  
POLTTOAINETTA VALUA ULOS.**

**PROVOQUER LE DÉVERSEMENT DU  
CARBURANT.**

## Kuumat osat

Moottori ja pakokaasujärjestelmän osat kuumenevat ja pysyvät erittäin kuumina jonkin aikaa moottorin sammutuksen jälkeenkin. Pue lämpöä eristävät käsiineet ennen kuin kosket näihin osiin tai odota kunnes moottori ja pakokaasujärjestelmä osat ovat jäähtyneet.

## Composants chauds

Le moteur et les composants du système d'échappement deviennent très chauds et restent ainsi pendant une certaine période après l'arrêt du moteur. Avant de manipuler ces composants, mettre des gants isolants ou attendre que le moteur et le système d'échappement refroidissent.

## Jäähdytys

Jäähdytysneste sisältä etyleeniglykolia, joka saattaa tietyissä olosuhteissa olla herkästi syttyvää. Palaessaan se aiheuttaa näkymättömiä liekkejä, jotka kuitenkin aiheuttavat palovammoja.

## Liquide de refroidissement

Le liquide de refroidissement contient du glycol éthylène qui, sous certaines conditions, devient inflammable. En brûlant, il produit des flammes invisibles qui provoquent toutefois des brûlures.

### HUOMIO



**VARO KAATAMASTA  
JÄÄHDYTYSNESTETTÄ MOOTTORIN  
JA PAKOKAASUJÄRJESTELMÄN  
KUUMILLE OSILLE;  
JÄÄHDYTYSNESTE VOI SYTTYÄ  
PALAMAAN.  
HUOLTOTOIMENPITEITÄ TEHDESSÄ  
ON HYVÄ KÄYTTÄÄ**

### ATTENTION



**PRÊTER ATTENTION À NE PAS VER-  
SER DU LIQUIDE DE REFROIDISSE-  
MENT SUR LES PARTIES BRÛLAN-  
TES DU MOTEUR ET DU SYSTÈME  
D'ÉCHAPPEMENT ; IL POURRAIT  
S'INCENDIER EN ÉMETTANT DES  
FLAMMES INVISIBLES. AU COURS  
DES INTERVENTIONS D'ENTRETIEN,**

KUMIHANSIKKAITA.  
MYRKYLLISYYDESTÄÄN  
HUOLIMATTA JÄÄHDYTYSNESTE ON  
MAULTAAN MAKEAA, MIKÄ VOI  
HOUKUTELLA ELÄIMIÄ. ÄLÄ JÄTÄ  
JÄÄHDYTYSNESTETTÄ KOSKAAN  
AVOIMIIN ASTIOIHIN TAI SELLAISIIN  
PAIKKOIHIN, JOISSA ELÄIMET  
PÄÄSEVÄT JUOMAAN SITÄ.

PIDÄ LASTEN ULOTTUMATTOMISSA.

ÄLÄ POISTA JÄÄHDYTTIMEN  
KORKKIA MOOTTORIN OLLESSA  
VIELÄ KUUMA. JÄÄHDYTYSNESTE  
ON PAINEEN ALAISTA JA SAATTAA  
AIHEUTTAA PALOVAMMOJA.

IL EST CONSEILLÉ DE PORTER DES  
GANTS EN LATEX. LE LIQUIDE DE  
REFROIDISSEMENT A UNE SAVEUR  
SUCRÉE, CE QUI ATTIRE BEAUCOUP  
LES ANIMAUX, MAIS IL RESTE TOXI-  
QUE. NE JAMAIS LAISSER LE LIQUI-  
DE DE REFROIDISSEMENT DANS  
DES RÉCIPIENTS OUVERTS ET À LA  
PORTÉE DES ANIMAUX QUI POUR-  
RAIENT LE BOIRE.

TENIR HORS DE PORTÉE DES EN-  
FANTS.

NE PAS RETIRER LE BOUCHON DU  
RADIATEUR LORSQUE LE MOTEUR  
EST ENCORE CHAUD. LE LIQUIDE DE  
REFROIDISSEMENT ÉTANT SOUS  
PRESSION, IL POURRAIT REJAILLIR  
ET PROVOQUER DES BRÛLURES.

## Käytetty moottori- ja vaihteistoöljy

### HUOMIO



HUOLTOTOIMENPITEITÄ  
TEHTÄESSÄ ON HYVÄ KÄYTTÄÄ  
KUMIHANSIKKAITA.

MOOTTORI- TAI VAHDEÖLJY  
SAATTAA VAHINGOITTAÄ IHOA

## Huile moteur et huile boîte de vitesses usées

### ATTENTION



AU COURS DES INTERVENTIONS  
D'ENTRETIEN, IL EST RECOMMANDÉ  
DE PORTER DES GANTS EN LATEX.

L'HUILE DU MOTEUR OU DE LA BOÎ-  
TE DE VITESSES PEUT ENDOMMA-  
GER SÉRIEUSEMENT LA PEAU SI

**MIKÄLI SITÄ KÄSITELLÄÄN PITKÄÄN JA PÄIVITTÄIN.**

**ON SUOSITELTAVAA PESTÄ KÄDET HUOLELLISESTI ÖLJYN KÄSITTELYN JÄLKEEN.**

**TOIMITA SE LÄHIMPÄÄN KÄYTETYN ÖLJYN KERÄYSKESKUKSEEN TAI PALAUTA SE ÖLJYN TOIMITTAJALLE.**

**ÄLÄ PÄÄSTÄ ÖLJYÄ YMPÄRISTÖÖN.**

**PIDÄ LASTEN ULOTTUMATTOMISSA.**

**MANIPULÉE LONGTEMPS ET QUOTIDIENNEMENT.**

**IL EST RECOMMANDÉ DE SE LAVER SOIGNEUSEMENT LES MAINS APRÈS CHAQUE MANIPULATION.**

**LA REMETTRE OU LA FAIRE RETIRER PAR LE CENTRE DE RÉCUPÉRATION D'HUILES USÉES LE PLUS PROCHE, OU BIEN PAR LE FOURNISSEUR.**

**NE PAS RÉPANDRE D'HUILE DANS L'ENVIRONNEMENT.**

**TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.**

## **Jarru- ja kytkinneste**

**Jarru- ja kytkinneste**



**JARRU- JA KYTKINNESTEET SAATTAVAT VAURIOITTA MAALI-, MUOVI- JA KUMIPINTOJA. JARRU- JA KYTKINLAITTEISTOA HUOLTAESSASI SUOJAA TÄLLAISET OSAT PUHTAALLA RIEVULLA. KÄYTÄ AINA SUOJALASEJA LAITTEISTOJA HUOLTAESSASI. JARRU- JA KYTKINNESTEET OVAT SILMILLE ERITTÄIN VAARALLISIA. MIKÄLI NIITÄ JOUTUU SILMIIN, HUUHTELE HETI RUNSAASTI**

## **Liquide de freins et d'embrayage**

**Liquide de frein et d'embrayage**



**LE LIQUIDE DE FREIN ET D'EMBRAYAGE PEUT ENDOMMAGER LES SURFACES PEINTES, EN PLASTIQUE OU EN CAOUTCHOUC. LORS DE L'ENTRETIEN DU SYSTÈME DE FREINAGE OU D'EMBRAYAGE, PROTÉGER CES COMPOSANTS AVEC UN CHIFFON PROPRE. TOUJOURS METTRE DES LUNETTES DE PROTECTION LORS DE L'ENTRETIEN DE CES SYSTÈMES. LES LIQUIDES DE FREIN**

PUHTAALLA KYLMÄLLÄ VEDELLÄ  
JA OTA HETI YHTEYTTÄ LÄÄKÄRIIN.  
PIDÄ LASTEN ULOTTUMATTOMISSA.

ET D'EMBRAYAGE SONT EXTRÊMEMENT NOCIFS POUR LES YEUX. EN CAS DE CONTACT ACCIDENTEL AVEC LES YEUX, RINCER IMMÉDIATEMENT ET ABONDAMMENT AVEC DE L'EAU FRAÎCHE ET PROPRE, ET CONSULTER AU PLUS VITE UN MÉDECIN.

TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

### Akun elektrolyytti ja vetykaasu

HUOMIO



AKKUNESTE ON MYRKYLLISTÄ JA SYÖVYTTÄVÄÄ; IHOKONTAKTISSA SE VOI AIHEUTTAA PALOVAMMOJA, KOSKA SE SISÄLTÄÄ RIKKIHAPPOA. KÄYTÄ SOPIVAN TIUKKOJA KÄSINEITÄ JA SUOJAAVATETUSTA AKKUNESTETTÄ KÄSITELLESSÄSI. JOS AKKUNESTETTÄ JOUTUU IHOILLE, PESE RUNSAALLA VEDELLÄ. ON ERITYISEN TÄRKEÄÄ SUOJATA SILMÄT, KOSKA PIENIKIN MÄÄRÄ AKKUHAPPOA VOI AIHEUTTAA SOKEUTUMISEN. JOS SITÄ JOUTUU SILMIIN, PESE RUNSAALLA VEDELLÄ VIIDENTOISTA MINUUTIN AJAN. OTA MAHDOLLISIMMAN PIAN YHTEYS SILMÄLÄÄKÄRIIN. MIKÄLI SITÄ

### Electrolyte et gaz hydrogène de la batterie

ATTENTION



L'ÉLECTROLYTE DE LA BATTERIE EST TOXIQUE, CAUSTIQUE ET EN CONTACT AVEC L'ÉPIDERME PEUT CAUSER DES BRÛLURES CAR IL CONTIENT DE L'ACIDE SULFURIQUE. PORTER DES GANTS BIEN ADHÉRENTS ET DES VÊTEMENTS DE PROTECTION LORS DE LA MANIPULATION DE L'ÉLECTROLYTE DE LA BATTERIE. SI DU LIQUIDE ÉLECTROLYTIQUE ENTRE EN CONTACT AVEC LA PEAU, LAVER ABONDAMMENT À L'EAU FROIDE. IL EST PARTICULIÈREMENT IMPORTANT DE PROTÉGER LES YEUX, DANS LA MESURE OÙ UNE QUANTITÉ MÊME INFIME D'ACI-

NIELLÄÄN VAHINGOSSA, TULEE  
ALUKSI JUODA PALJON VETTÄ TAI  
MAITOA JA JATKAA SITTEN JOKO  
MAGNESIAMAIKOLA TAI  
KASVISÖLJYLLÄ, MINKÄ JÄLKEEN  
TULEE OTTAA NOPEASTI YHTEYTTÄ  
LÄÄKÄRIIN. AKUSTA HAIHTUU  
RÄJÄHDYSALTTIITA KAASUJA,  
JOTKA EIVÄT SAA JOUTUA  
KOSKETUKSIIN AVOTULEN,  
KIPINÖIDEN, SAVUKKEIDEN TAI  
MINKÄ TAHANSA MUUN  
LÄMPÖLÄHTEEN KANSSA.  
HUOLEHDI RIITTÄVÄSTÄ  
ILMANVAIHDOSTA AKUN HUOLLON  
JA LATAUKSEN AIKANA.

PIDÄ LASTEN ULOTTUMATTOMISSA.

AKKUNESTE ON SYÖVYTTÄVÄÄ.  
ÄLÄ KAADA TAI ROISKUTA SITÄ.  
VÄLTÄ SEN JOUTUMISTA  
KOSKETUKSEEN ERITYISESTI  
MUOVIOSIEN KANSSA. TARKASTA,  
ETTÄ AKKUHAMMO SOVELTUU  
KÄYTETTÄVÄLLE AKULLE.

DE DE LA BATTERIE PEUT CAUSER  
LA CÉCITÉ. S'IL ENTRE EN CONTACT  
AVEC LES YEUX, LAYER ABONDAM-  
MENT À L'EAU PENDANT QUINZE MI-  
NUTES ET CONSULTER RAPIDE-  
MENT UN OCULISTE. S'IL EST  
INGÉRÉ ACCIDENTELLEMENT, BOI-  
RE DE GRANDES QUANTITÉS D'EAU  
OU DE LAIT, CONTINUER AVEC DU  
LAIT DE MAGNÉSIE OU DE L'HUILE  
VÉGÉTALE, ET CONSULTER AU  
PLUS VITE UN MÉDECIN. LA BATTE-  
RIE ÉMANE DES VAPEURS EXPLOSI-  
VES : TENIR ÉLOIGNÉES LES FLAM-  
MES, ÉTINCELLES, CIGARETTES ET  
TOUTE AUTRE SOURCE DE CHA-  
LEUR. PRÉVOIR UNE AÉRATION  
ADÉQUATE LORS DE L'ENTRETIEN  
OU DE LA RECHARGE DE LA BATTE-  
RIE.

TENIR HORS DE PORTÉE DES EN-  
FANTS.

LE LIQUIDE DE LA BATTERIE EST  
CORROSIF. NE PAS LE VERSER OU  
LE RÉPANDRE, NOTAMMENT SUR  
LES PARTIES EN PLASTIQUE. S'AS-  
SURER QUE L'ACIDE ÉLECTROLYTI-  
QUE EST SPÉCIFIQUE POUR LA BAT-  
TERIE À ACTIVER.



**Tukijalka**

**VARMISTA ENNEN  
LIIKKEELLELÄHTÖÄ, ETTÄ  
SEISONTATUKI ON PALAUTUNUT  
KOKONAAN PAIKALLEEN.**

**ÄLÄ LASKE OMAA TAI  
MATKUSTAJAN PAINOA  
SIVUSEISONTATUEN VARAAN.**

**Bequille**

**AVANT DE PARTIR, S'ASSURER QUE  
LA BÉQUILLE EST COMPLÈTEMENT  
RENTRÉE.**

**NE PAS CHARGER SON POIDS NI CE-  
LUI DU PASSAGER SUR LA BÉQUIL-  
LE LATÉRALE.**

**Turvallisuuden vaikuttavien  
vikojen viestintä**

Älä irrota mitään mekaanista tai sähköistä komponenttia ellei näin ole Käyttö- ja huolto-oppaassa nimenomaan kehoitettu.

**HUOMIO**

**AJONEUVON ERÄÄT LIITTIMET  
SAATTAVAT SOPIA TOISIINKIN  
KOHTIIN JA JOS NE KYTKETÄÄN  
VÄÄRIN, SAATTAA AJONEUVON  
NORMAALI TOIMINTAKYKY  
VAARANTUA.**

**Communication des défauts  
qui influent sur la sécurité**

Sauf indication contraire à l'intérieur de ce manuel d'utilisation et d'entretien, ne démonter aucun composant mécanique ou électrique.

**ATTENTION**

**CERTAINS CONNECTEURS DU VÉHI-  
CULE PEUVENT ÊTRE INTERCHAN-  
GEABLES, ET S'ILS SONT MONTÉS  
DE MANIÈRE ERRONÉE, ILS PEU-  
VENT NUIRE AU FONCTIONNEMENT  
NORMAL DU VÉHICULE.**



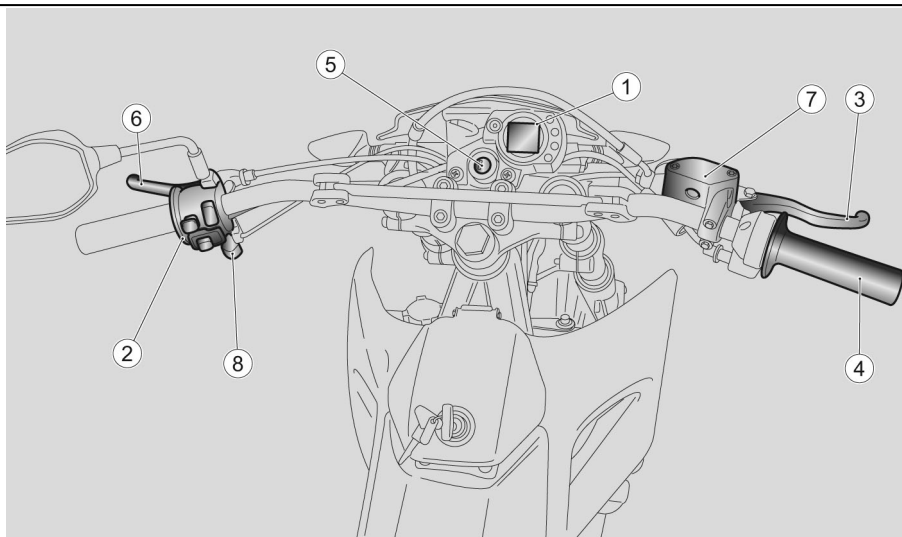
# SX - RX 50



**Luku 02**  
**Ajoneuvo**  
**Chap. 02**  
**Vehicle**

## Kojelauta (02\_01)

## Les compteur (02\_01)



02\_01

## Selitykset:

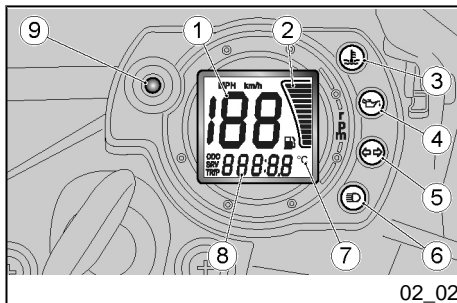
1. Kojetaulu
2. Valojen vaihtokatkaisin, äänimerkki, suuntavilkut
3. Etujarrukahva
4. Kaasukahva
5. Virtalukko, ohjauslukitus
6. Kytkin
7. Etujarrun nestesäiliö

## Légende :

1. Tableau de bord
2. Commutateur des feux, klaxon, clignotants
3. Commande du frein avant
4. Commande de l'accélérateur
5. Interrupteur d'allumage, blocage de direction
6. Commande de l'embrayage

8. Kylmäkäynnistysvipu

7. Réservoir de liquide du frein avant  
8. Commande du levier de démarrage à froid



## Analoginen mittaritaulu (02\_02)

### SELITYKSET:

1. Nopeusmittari
2. Moottorin kierroslukumittari
3. Ylikuumentumisen merkkivalo
4. Öljyn varasäiliön merkkivalo
5. Suuntavilkkujen merkkivalo
6. Kaukovalo palaa -merkkivalo
7. Polttoainemittari
8. Monitoimimittari
9. Mode-painike

ODO Ajettu kokonaismatka

### KELLO

TRIP Ajettu osittaismatka

SRV Matkaa seuraavaan  
määräaikaishuoltoon

## Instruments de bord analogiques (02\_02)

### LÉGENDE :

1. Compteur de vitesse
2. Indicateur du nombre de tours moteur
3. Témoin signalant une température excessive
4. Voyant de réserve d'huile
5. Témoin des clignotants
6. Témoin du feu de route allumé
7. Indicateur de réserve de carburant
8. Indicateur multifonction
9. Touche Mode

ODO Distance totale parcourue

### HORLOGE

TRIP Distance partielle

SRV Distance jusqu'à la prochaine révision périodique

**Toiminnot:**

**VEDEN LÄMPÖTILA -MERKKIVALO :**  
PUNAINEN, syttyy kun  
jäähdytysnesteen lämpötila ylittää  
turvatason.

**ÖLJYN MINIMITASO -MERKKIVALO :**  
PUNAINEN, syttyy kun säiliöön jää  
varalle vain varasäiliön tilavuutta  
vastaava määrä öljyä.

**Tekniset ominaisuudet****2T-öljyn varasäiliö**

0,26 l (0.057 gal Uk) 0.069 US gal)

**POLTTOAINESÄILIÖN KUVAKE :**  
syttyy kun säiliöön jää varalle vain  
varasäiliötä vastaava määrä bensiiniä.

**Tekniset ominaisuudet****Polttoaineen varasäiliö**

1,29 l (0.28 gal Uk) 0.34 US gal)

Aina kun ajoneuvo käynnistetään  
avaimella, kojetaulu suorittaa  
tarkastuksen (kaikki osiot syttyvät  
kolmensekunnin ajaksi).

**Fonctions:**

**VOYANT DE TEMPÉRATURE DE L'EAU :** de couleur ROUGE, il s'allume lorsque la température du liquide de refroidissement a franchi la limite de sécurité.

**VOYANT DU NIVEAU MIN. D'HUILE :** de couleur ROUGE, il s'allume lorsqu'il reste une quantité d'huile égale à la réserve dans le réservoir.

**Caractéristiques techniques****Réserve d'huile du mélangeur**

0,26 l (0.057 UK gal ; 0.069 US gal)

**ICÔNE DE RÉSERVE DE CARBURANT :** il s'allume lorsqu'il reste une quantité d'essence égale à la réserve dans le réservoir.

**Caractéristiques techniques****Réserve de carburant**

1,29 l (0.28 UK gal ; 0.34 US gal)

À chaque tour de clé, le tableau de bord effectue un contrôle (tous les segments s'activent pendant trois secondes).

Terminée la phase de vérification, le tableau de bord affichera la dernière fonction réglée avec le bouton.

Tarkastuksen loputtua kojetaulu näyttää viimeisen toiminnon, joka on asetettu painikkeella.

Painikkeen toimintotila. painamalla painiketta (alle) kolme sekuntia, toiminnot seuraavat toisiaan seuraavalla tavalla:

MATKAMITTARI \_ TRIP \_KELLO  
\_SERVICE \_MATKAMITTARI

TRIP nollataan painamalla painiketta yli kolmen sekunnin ajan toiminnon näkyessä näytöllä.

Kello asetetaan aikaan (toiminnon näkyessä näytöllä):

- paina painiketta yli kolmen sekunnin ajan
- tunnit vilkkuvat
- pidä painiketta painettuna, kunnes haluttu tunti tulee näyttöön
- päästä painike
- minuutit vilkkuvat
- paina kunnes halutut minuutit tulevat näyttöön
- päästä painike

## 12-MERKKIVIIVAINEN DIGITAALINEN KIERROSLUKUMITTARI

- **Merkkiviiva 1:** 2000 kierr./min (rpm)

Mode de fonctionnement du bouton. En appuyant sur le bouton pendant moins de trois secondes, les fonctions se succèdent de la manière suivante:

ODOMÈTRE \_ TRIP \_ HORLOGE \_  
SERVICE \_ ODOMÈTRE

Pour réinitialiser le TRIP, le bouton doit être pressé pendant plus de trois secondes au cours de l'affichage de la fonction.

Pour régler l'horloge (lorsque la fonction est visualisée):

- appuyer sur le bouton pendant plus de trois secondes
- les heures clignotent,
- maintenir le bouton pressé jusqu'à apparition de l'heure courante
- relâcher le bouton
- les minutes clignotent
- presser jusqu'à apparition des minutes courantes
- relâcher le bouton.

## COMPTE-TOURS NUMÉRIQUE À 12 TRAITS

- **Trait 1 :** 2 000 tours/min (rpm)
- **Trait 2 :** 3 000 tours/min (rpm)
- **Trait 3 :** 4 000 tours/min (rpm)

- **Merkkiviiva 2:** 3000 kierr./min (rpm)
- **Merkkiviiva 3:** 4000 kierr./min (rpm)
- **Merkkiviiva 4:** 5000 kierr./min (rpm)
- **Merkkiviiva 5:** 6000 kierr./min (rpm)
- **Merkkiviiva 6:** 7000 kierr./min (rpm)
- **Merkkiviiva 7:** 8000 kierr./min (rpm)
- **Merkkiviiva 8:** 9000 kierr./min (rpm)
- **Merkkiviiva 9:** 10000 kierr./min (rpm)
- **Merkkiviiva 10:** 11000 kierr./min (rpm)
- **Merkkiviiva 11:** 11500 kierr./min (rpm)
- **Merkkiviiva 12:** 12000 kierr./min (rpm)

- **Trait 4 :** 5 000 tr/min (rpm)
- **Trait 5 :** 6 000 tr/min (rpm)
- **Trait 6 :** 7 000 tours/min (rpm)
- **Trait 7 :** 8 000 tours/min (rpm)
- **Trait 8 :** 9 000 tours/min (rpm)
- **Trait 9 :** 10 000 tours/min (rpm)
- **Trait 10 :** 11 000 tours/min (rpm)
- **Trait 11 :** 11 500 tours/min (rpm)
- **Trait 12 :** 12 000 tr/min (rpm)

### Sytytysmuuntaja (02\_03)

Virtalukko sijaitsee ohjausakselin ylälevyssä.

Ajoneuvon mukana toimitetaan kaksi avainta (yksi vara-avain).

Valojen sammuttaminen on mahdollista vain jos virtalukko on asennossa **OFF**.

### Commutateur d'allumage (02\_03)

L'interrupteur d'allumage se trouve sur la plaque supérieure du fourreau de la direction.

Deux clés sont livrées avec le véhicule (l'une de réserve).

L'extinction des feux est subordonnée au positionnement de l'interrupteur d'allumage sur « **OFF** ».



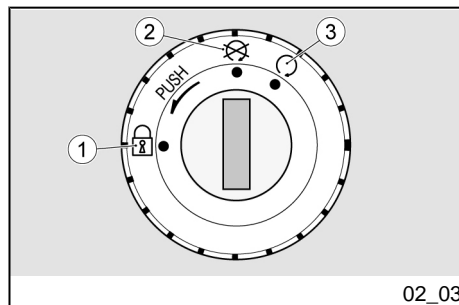
**HUOMAUTUS**

**TAKAVALOT  
AUTOMAATTISESTI  
VIRTALUKKO VIEDÄÄN ASENTON  
ON.**

**SYTTYVÄT  
KUN**

**N.B.**

**LES FEUX ARRIÈRE S'ALLUMENT  
AUTOMATIQUEMENT SI ON POSI-  
TIONNE L'INTERRUPTEUR D'ALLU-  
MAGE SUR « ON ».**



1. **LOCK:** Ohjaus on lukittu. Moottoria ei voida käynnistää eikä valoja sytyttää. Avain voidaan poistaa
2. **OFF:** Moottoria tai valoja ei voida kytkeä päälle. Avain voidaan poistaa.
3. **ON:** Moottori voidaan kytkeä päälle. Ei ole mahdollista poistaa avainta

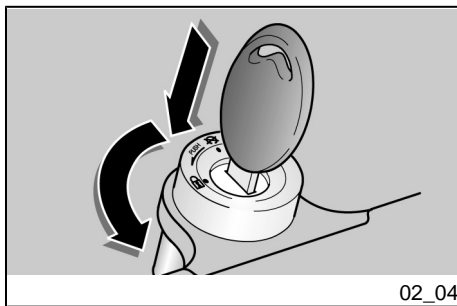
1. **LOCK :** La direction est bloquée. Il n'est pas possible de démarrer le moteur ni d'actionner les feux. Il est possible d'enlever la clé.
2. **OFF :** Le moteur et les feux ne peuvent pas être mis en fonctionnement. Il est possible d'enlever la clé.
3. **ON :** Le moteur peut être mis en marche. Il n'est pas possible d'enlever la clé.

**Ohjauslukon kytkentä (02\_04)****HUOMIO**

**ÄLÄ KOSKAAN KÄÄNNÄ AVAINTA  
«LOCK»-ASENTON AJON AIKANA,  
JOTTA VÄLTÄT AJONEUVON  
HALLINNAN MENETYKSEN.**

**Activation verrou de direction  
(02\_04)****ATTENTION**

**NE JAMAIS TOURNER LA CLÉ SUR «  
LOCK » PENDANT LA MARCHÉ, AFIN  
D'ÉVITER DE PERDRE LE CONTRÔLE  
DU VÉHICULE.**



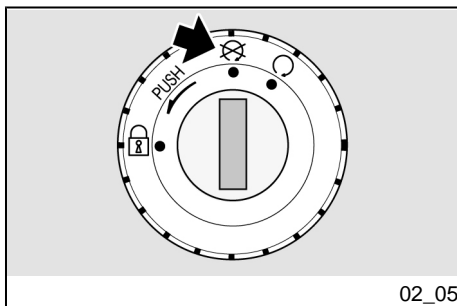
02\_04

### Lukitaksesi ohjauksen:

- Käännä ohjaustanko kokonaan vasempaan.
- Kierrä avain asentoon «OFF».
- Paina avainta, päästä se ja kierrä sitä sitten vastapäivään, käännä ohjaustankoa hitaasti kunnes avain asettuu kohtaan «LOCK».
- Ota avain pois.

### Pour bloquer la direction :

- Tourner complètement le guidon vers la gauche.
- Tourner la clé sur « KEY OFF ».
- Appuyer sur la clé, la relâcher et la tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, braquer lentement le guidon jusqu'à ce que la clé soit placée sur « LOCK ».
- Extraire la clé.



02\_05

### Ohjauslukon poiskytkentä (02\_05)

Laita avain uudestaan paikalleen ja kierrä se asentoon «OFF».

#### HUOMIO



ÄLÄ KIERRÄ AVAINTA ASENTOON «LOCK» TAI «OFF» AJON AIKANA.

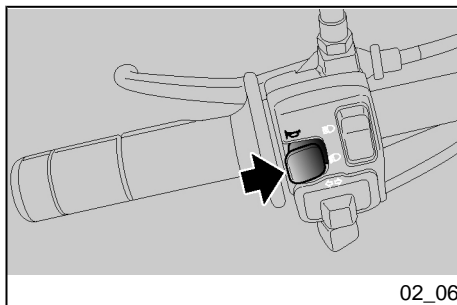
### Desactivation verrou de direction (02\_05)

Réintroduire la clé et la tourner sur « OFF ».

#### ATTENTION



NE PAS TOURNER LA CLÉ SUR « LOCK » NI « OFF » PENDANT LA MARCHE.

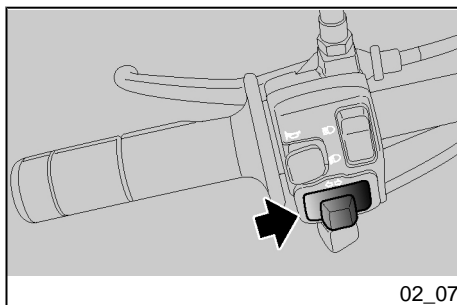


### Äänimerkin painike (02\_06)

Äänimerkki käynnistyy painettaessa.

### Poussoir du klaxon (02\_06)

Sa pression active le klaxon.



### Vilkkuvalojen kytkin (02\_07)

Siirrä kytkintä vasemmalle aikoessasi kääntyä vasemmalle; siirrä kytkintä oikealle aikoessasi kääntyä oikealle. Paina kytkintä kytkeäksesi suuntavilkun pois käytöstä.

#### HUOMIO

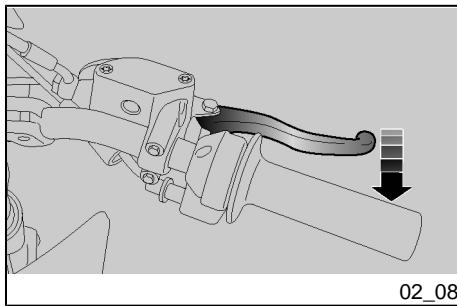
**MIKÄLI SUUNTAVILKKUJEN MERKKINUOLI VILKKUU NOPEASTI, TARKOITTAÄ SE, ETTÄ YKSI TAI USEAMPI SUUNTAVILKKUJEN LAMPUISTA ON PALANUT.**

### Contacteur des clignotants (02\_07)

Déplacer l'interrupteur vers la gauche, pour indiquer le virage à gauche ; déplacer l'interrupteur vers la droite, pour indiquer le virage à droite. Appuyer sur l'interrupteur pour désactiver le clignotant.

#### ATTENTION

**SI LE VOYANT DES FEUX DE DIRECTION CLIGNOTE RAPIDEMENT, CELA VEUT DIRE QU'UNE OU PLUSIEURS AMPOULES DES CLIGNOTANTS SONT GRILLÉES.**



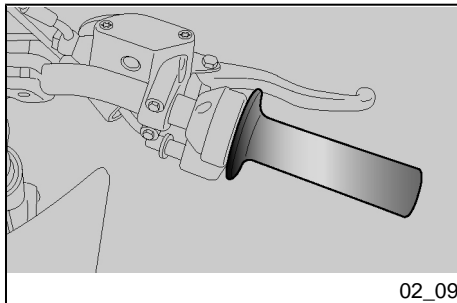
02\_08

### Etujarruvipu (02\_08)

Etujarrukahva sijaitsee ohjaustangon oikealla puolella. Etujarrun käyttöön on kiinnitettävä erityistä huomiota; jarrutus ei saa olla äkkinäistä ja voimaa tulee käyttää asteittain maaston kunnon mukaisesti. Vältä aina pyörän lukittumista.

### Commande frein avant (02\_08)

La commande du frein avant est située sur le côté droit du guidon. Prêter une attention particulière lors de l'utilisation du frein avant: ne pas freiner brusquement, doser progressivement la force selon l'état du terrain et agir de façon à éviter toujours le blocage de la roue.



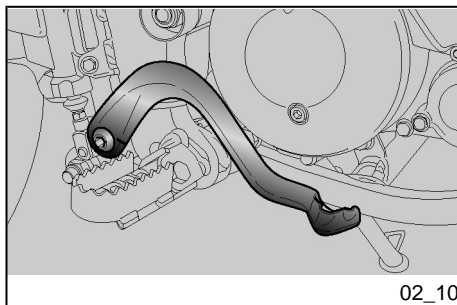
02\_09

### Kaasukahva (02\_09)

Kaasukahva sijaitsee ohjaustangon oikealla puolella. Kun kahvaa pyöritetään alaspäin, kaasuttimen venttiili avautuu.

### Commande des gaz (02\_09)

La commande de l'accélérateur est située sur le côté droit du guidon. Lorsque la poignée est tournée vers le bas, la vanne du carburateur s'ouvre.



02\_10

## Takajarrupoljin (02\_10)

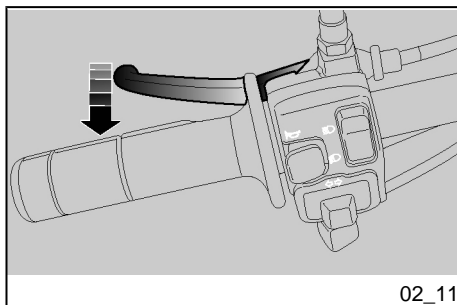
Takajarrupoljin sijaitsee ajoneuvon oikealla puolella, moottorin tasolla. Sitä tulee käyttää asteittaisesti jalkaterällä. Takajarrun käyttö tulee yhdistää etujarrun käyttöön tarpeen mukaisesti: näin jarrutuksesta tulee tehokkaampaa.

Kiinnitä lisäksi huomiota maastoon! Etenkin, jos asfaltoitu ajomaasto on likainen sorasta, öljystä jne.

## Pédale frein arrière (02\_10)

La pédale de commande du frein arrière est située dans la partie droite du véhicule, au niveau du moteur. Elle doit être actionnée graduellement avec la pointe du pied. Il faut utiliser simultanément les deux freins, avant et arrière, au besoin: de cette façon, les freinages seront plus efficaces.

Attention également à l'état du terrain ! En particulier, s'il est asphalté et mouillé ou couvert de gravier, huile, etc.



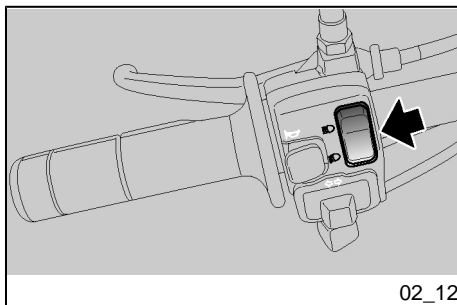
02\_11

## Kytikin (02\_11)

Kytkinvipu on sijoitettu ohjaustangon vasemmalle puolelle. Kun vipu vedetään kokonaan, kytkin vapautuu ja moottorin voimansiirto katkeaa. Kun vipu päästetään hitaasti, kytkin kytketty, ja vaihteen kautta moottorin vääntö siirtyy takapyörään.

## Commande d'embrayage (02\_11)

Le levier de commande de l'embrayage est situé sur le côté gauche du guidon. Lorsqu'on actionne complètement le levier, on débraye et la transmission du moteur est libérée. Si on relâche lentement le levier, on embraye et, à travers la boîte de vitesses, le couple du moteur est transmis à la roue arrière.



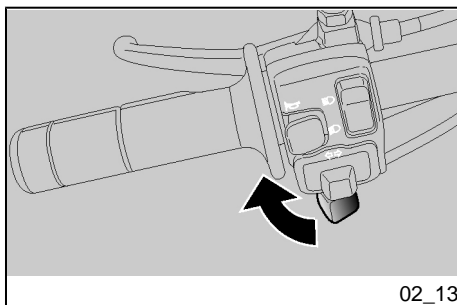
02\_12

### Valokytkin (02\_12)

Vaihtaa valokiilan lähivaloista kaukovaloihin ja päinvastoin.

### Commutateur d'éclairage (02\_12)

Il permet de commuter le faisceau lumineux de feu de croisement à feu de route et vice-versa.



02\_13

### Käsi käynnistin (02\_13)

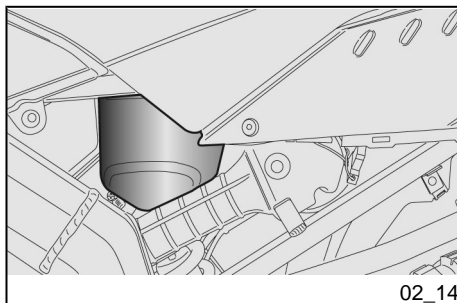
Kylmäkäynnistysvipua käyttämällä käynnistetään käynnistin.

Käynnistin kytketään pois kiertämällä kylmäkäynnistysvipu takaisin alkuasentoon.

### Commande starter manuel (02\_13)

Agir sur le levier pour démarrer à froid, en déclenchant le starter.

Pour désactiver le starter, reporter le levier de démarrage à froid à sa position initiale.



02\_14

## 2 T-öljysäiliö (02\_14)

Ajoneuvo on varustettu erillisellä sekoittimella, joka sekoittaa bensiinin ja öljyn moottorin voitelemista varten.

Varasäiliön käyttö näkyy 2 t-öljyn varasäiliön symbolin syttymisenä monitoiminäytöllä.



**AJONEUVON KÄYTTÖ ILMAN 2T-ÖLJYÄ AIHEUTTAA MOOTTORILLE VAKAVIA VAURIOITA.**

**MIKÄLI 2T-ÖLJYSÄILIÖN SISÄLTÄMÄ ÖLJY LOPPUU TAI 2T-ÖLJYPUTKI IRTOAA, TULEE OTTAA YHTEYTTÄ VIRALLISEEN** **aprilia-**  
**HUOLTOPALVELUUN, JOKA**  
**HUOLEHTII ILMAUKSESTA.**

**TÄMÄ TOIMENPIDE ON**  
**VÄLTÄMÄTÖN, KOSKA**  
**MOOTTORIN KÄYTTÖ SILLOIN, KUN**  
**2T-ÖLJYJÄRJESTELMÄSSÄ ON**  
**ILMAA, SAATTAA AIHEUTTAA**  
**VAKAVIA VAURIOITA ITSE**  
**MOOTTORILLE.**



**TARKASTA VASEMMASSA**  
**SIJAITSEVASTA**  
**TARKASTUSIKKUNASTA ETTÄ**  
**SÄILIÖSSÄ ON AINA ÖLJYÄ.**

**AJONEUVON**  
**SIVUSSA**

## Réservoir d'huile mélangeur (02\_14)

Le véhicule est pourvu d'un mélangeur séparé qui autorise le mélange de l'essence avec l'huile, nécessaire à la lubrification du moteur.

L'entrée en réserve est indiquée par l'allumage du logo de réserve d'huile du mélangeur sur l'afficheur multifonctions.



**L'UTILISATION DU VÉHICULE SANS HUILE DANS LE MÉLANGEUR CAUSE DE GRAVES DOMMAGES AU MOTEUR.**

**EN ABSENCE D'HUILE DANS LE RÉSERVOIR DU MÉLANGEUR OU SI LE TUYAU D'HUILE DU MÉLANGEUR EST ENLEVÉ, IL FAUT S'ADRESSER À UN concessionnaire officiel Aprilia, QUI LE PURGERA.**

**CETTE OPÉRATION EST INDISPENSABLE CAR LE FONCTIONNEMENT DU MOTEUR AVEC D'AIR DANS L'INSTALLATION DE L'HUILE DU MÉLANGEUR POURRAIT CAUSER DE GRAVES DOMMAGES AU MOTEUR.**



**TOUJOURS VÉRIFIER QU'IL Y A DE L'HUILE DANS LE RÉSERVOIR À TRA-**

**VERS LE HUBLOT D'INSPECTION SITUÉ SUR LA GAUCHE DU VÉHICULE.**

Päästäksesi käsiksi 2T-öljysäiliöön on vasemmanpuoleinen keskisivu irrotettava kuten kuvattu kappaleessa Helmat.

Pour accéder au réservoir d'huile du mélangeur, il faut retirer le carénage central gauche, comme décrit au chapitre Carénages.

**Katteet (02\_15, 02\_16, 02\_17, 02\_18)****HUOMIO**

TÄSSÄ KAPPALEESSA KUVATUT TOIMENPITEET SAATTAVAT OLLA MONIMUTKAISET JA VAARAKSI IRROTETTAVIEN OSIEN EHEYDELLE. JOS SINULLA ILMENEE VAIKEUKSIA, NOUDATA APRILIAN VALTUUTETUSTA MYYNTIPAIKASTA SAATAVANA OLEVASSA KORJAAMON KÄSIKIRJASSA OLEVIA OHJEITA TAI KÄÄNNY VALTUUTETUN APRILIA KORJAAMON PUOLEEN JA PYYDÄ HINTA-ARVIO.

**HUOMAUTUS**

SEURAAVAT TIEDOT VIITTAAVAT VAIN AJONEUVON TOISEEN

**Carénages (02\_15, 02\_16, 02\_17, 02\_18)****ATTENTION**

LES OPÉRATIONS DÉCRITES DANS CE PARAGRAPHE PEUVENT APPARAÎTRE COMPLIQUÉES ET RISQUÉES CONCERNANT L'INTÉGRITÉ DES COMPOSANTS DÉPOSÉS. EN CAS DE DIFFICULTÉ, SUIVRE LES PROCÉDURES DÉCRITES DANS LE MANUEL DE RÉPARATION, QUE L'ON ACHETER CHEZ UN Concessionnaire Agréé Aprilia OU BIEN S'ADRESSER À UN MÉCANICIEN AGRÉÉ TRAVAILLANT DANS UN Garage Agréé Aprilia.

**N.B.**

LES INFORMATIONS SUIVANTES CONCERNENT UN CÔTÉ DU VÉHICULE.



**PUOLEEN, MUTTA NE KOSKEVAT MOLEMPIA PUOLIA.**

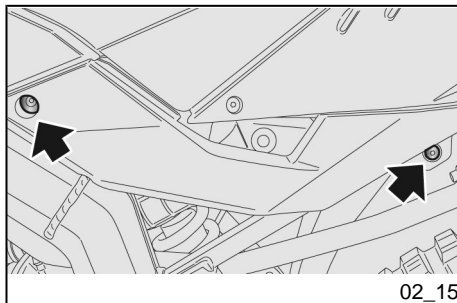
**LE, MAIS RESTENT VALABLES POUR LES DEUX.**

### KESKISIVU

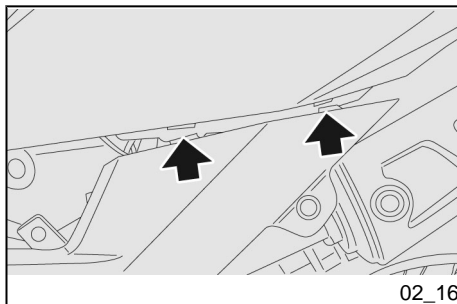
- Kierrä auki ja irrota kaksi osoitettua ruuvia.

### CARÉNAGE CENTRAL

- Dévisser et retirer les deux vis indiquées.



02\_15



02\_16

- Ujuta ulos keskisivu varovaisesti takaliitoskohdista.

- Avec le maximum de précautions, extraire le carénage central des emboîtements arrière.

### HUOMIO



**ODOTA JÄÄHTYMISTÄ, KUVATTUJEN SUORITTAMISTA.**

**PAKOPUTKEN ENNEN TOIMENPITEIDEN**

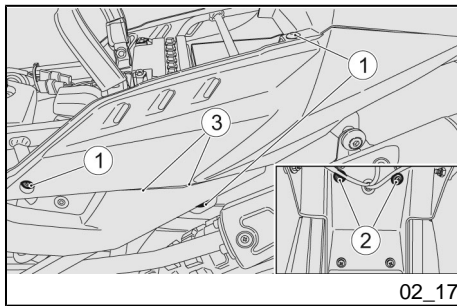
### ATTENTION



**ATTENDRE QUE L'ÉCHAPPEMENT SE SOIT REFROIDI AVANT D'EXÉCUTER LES OPÉRATIONS DÉCRITES.**

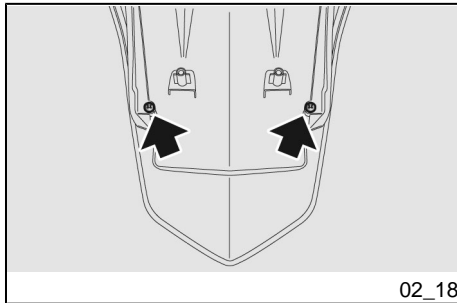
Takaisin asentamiseksi suorita edellä kuvatut toimenpiteet käännettyssä järjestyksessä. Kiinnitä erityistä huomiota osien sijoitteluun ja ruuvien kiristämiseen.

Pour remonter, effectuer les opérations décrites plus haut dans l'ordre inverse. Faire très attention à bien positionner les composants et à bien serrer les vis.



### TAKASUOJUS JA TAKASIVUT

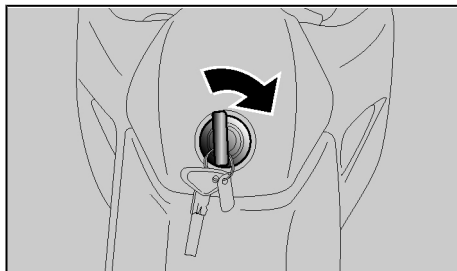
- Irrota keskisivu.
- Löysää ja irrota ruuvit (1)
- Käyttäen hyödyksi takapyörän tilaa, löysää ja irrota kaksi ruuvia (2) ja ota talteen prikat.
- Toimimalla hyvin varovaisesti, irrota takasivu liitoskohdista (3).
- Ujuta takakautta oikeanpuoleisissa ja vasemmanpuoleisissa sivuissa vielä kiinni oleva takasuojus.



- Irrottaaksesi takasuojuksen sivuista, löysää kahta osoitettua ruuvia.

### BAVETTE ARRIÈRE ET CARENAGES LATÉRAUX ARRIÈRE

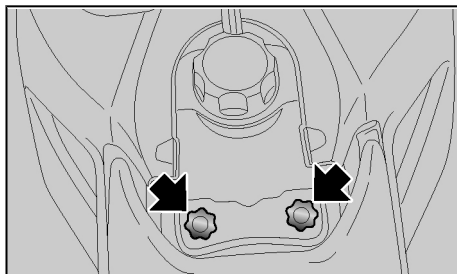
- Déposer le carénage central.
- Dévisser et enlever les vis (1)
- En passant par le compartiment de roue arrière, dévisser et ôter les deux vis (2) et récupérer les rondelles.
- Avec le maximum de précaution, déboîter le carénage latéral arrière de ses retenues (3).
- Extraire par l'arrière la bavette encore assemblée aux carénages latéraux arrière droit et gauche.
- Pour désassembler la bavette arrière des carénages, dévisser les deux vis indiquées.



02\_19

## Istuimen avaus (02\_19, 02\_20, 02\_21)

- Aseta ajoneuvo seisontatuen varaan.
- Vie avain säiliön kannessa olevaan lukkoon.
- Kierrä avainta myötäpäivään.

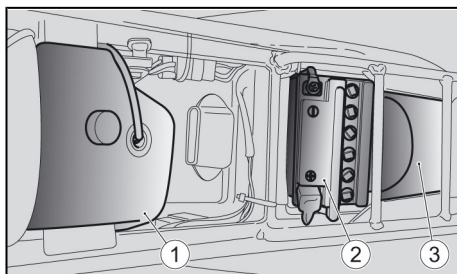


02\_20

- Nosta kantta.
- Kierrä satulan kaksi kiinnitysnuppia auki ja irrota ne.
- Ujuta irti etukautta satula.

Satulan alle on sijoitettu:

1. 2 T-öljysäiliö,
2. akku,
3. hansikas/työkalulokero.



02\_21

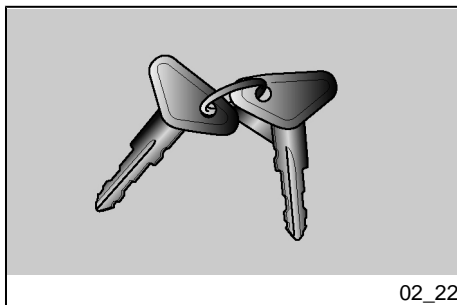
## Ouverture de la selle (02\_19, 02\_20, 02\_21)

- Placer le véhicule sur la béquille.
- Insérer la clé dans la serrure du couvercle du réservoir.
- Tourner la clé dans le sens des aiguilles d'une montre.

- Relever le couvercle.
- Dévisser et enlever les deux mollettes de fixation de la selle.
- Extraire la selle par l'avant.

Sous la selle, on trouve :

1. le réservoir d'huile du mélangeur,
2. la batterie,
3. le coffre porte-documents/trousse à outils.



02\_22

## Avaimet (02\_22)

Ajoneuvon mukana toimitetaan kaksi avainta, jotka molemmat toimivat sekä virta-avaimena että polttoainesäiliön kannen avaimena.

Avainten kanssa toimitetaan kyltti, johon on painettu tunnusnumero, joka tulee ilmoittaa vara-avaintilauksen yhteydessä.

### VAROITUS

**NEUVOMME SÄILYTTÄMÄÄN VARA-AVAIMEN YHDESSÄ KYLTIN KANSSA, MUTTA ERILLÄÄN AJONEUVOSTA.**

## Les clés (02\_22)

Le véhicule est livré avec deux clés servant indifféremment pour la serrure d'alumage et pour le couvercle du réservoir de carburant.

Avec les deux clés, est livrée une étiquette contenant le numéro d'identification estampillé que l'on doit mentionner en cas de demande de doubles.

### AVERTISSEMENT

**NOUS VOUS CONSEILLONS DE CONSERVER LE DOUBLE DE LA CLÉ ACCOMPAGNÉ DE SON ÉTIQUETTE DANS UN ENDROIT AUTRE QUE LE VÉHICULE.**

## Tunnistus (02\_23, 02\_24)

On hyvä kirjoittaa runko- ja moottorinumerot muistiin tässä oppaassa niille varattuihin paikkoihin. Runkonumeroa voidaan tarvita varaosia hankkiessa.

### HUOMIO



**KOODIEN MUOKKAAMINEN ON RANGAISTAVA TEKÖ, JOLLA VOI OLLA VAKAVIA RIKOSOIKEUDELLISIA SEURAAMUKSIA. LISÄKSI UUSIEN**

## L'identification (02\_23, 02\_24)

Il convient d'inscrire les numéros de cadre et de moteur dans l'espace réservé à cette fin dans ce livret. Le numéro de cadre peut être utilisé pour l'acquisition de pièces de rechange.

### ATTENTION



**LA MODIFICATION DES CODES D'IDENTIFICATION REPRÉSENTE UNE INFRACTION QUI PEUT ÊTRE PUNIE AVEC DES GRAVES ACCUSATIONS CRIMINELLES. PAR AIL-**

**AJONEUVOJEN RAJOITETTU TAKUU  
RAUKEAA, JOS AJONEUVON  
TUNNUSNUMEROA (VIN) ON  
MUUTETTU TAI SITÄ EI VOIDA  
VÄLITTÖMÄSTI TUNNISTAA.**

**LEURS, LA GARANTIE LIMITÉE POUR  
DE NOUVEAUX VÉHICULES SERA  
ANNULÉE SI LA MATRICULE D'IDEN-  
TIFICATION DU VÉHICULE (VIN) A  
ÉTÉ MODIFIÉE OU NE PEUT PAS  
ÊTRE RAPIDEMENT DÉTERMINÉE.**

### **MOOTTORINUMERO**

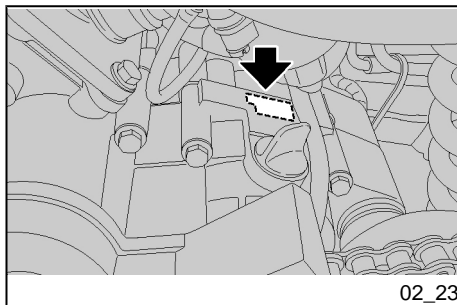
Moottorin numero on painettu öljypohjan  
yläpuolelle.

Moottori n° .....

### **NUMÉRO DE MOTEUR**

Le numéro de moteur est estampillé sur  
la partie supérieure du carter.

Moteur n° .....



02\_23

### **RUNKONUMERO**

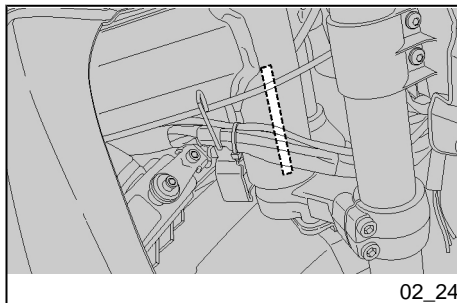
Runkonumero on painettu ohjausakselin  
oikealle puolelle.

Runko n° .....

### **NUMÉRO DE CADRE**

Le numéro de cadre est estampillé sur le  
tube de direction, côté droit.

Cadre n° .....



02\_24



# SX - RX 50



Luku 03  
Käyttö  
Chap. 03  
L'utilisation

**Tarkastukset****HUOMIO**

TARKASTA AJONEUVON KUNTO JA TURVALLISUUSSEIKAT AINA ENNEN AJON ALOITTAMISTA. NÄIDEN TARKASTUSTEN LAIMINLYÖNTI SAATTAA AIHEUTTAA VAKAVIA HENKILÖVAMMOJA SEKÄ VAURIOITTAA AJONEUVOA. ÄLÄ EPÄRÖI OTTAA YHTEYTTÄ Aprilian valtuutettuun huoltoliikkeeseen, MIKÄLI ET YMMÄRRÄ JOITAKIN TOIMINTOJA TAI MIKÄLI HAVAITSET TAI EPÄILET TOIMINTAHÄIRIÖITÄ. TARKASTUS VIE ERITTÄIN VÄHÄN AIKAA, JA SE LISÄÄ TURVALLISUUTTA OLEELLISESTI.

**Controles****ATTENTION**

AVANT DE PARTIR, EFFECTUER TOUJOURS UN CONTRÔLE PRÉLIMINAIRE DU VÉHICULE, AFIN D'OBTENIR UN FONCTIONNEMENT CORRECT ET SÛR. LE MANQUE D'EXÉCUTION DE CES OPÉRATIONS PEUT PROVOQUER DES LÉSIONS CORPORELLES GRAVES OU DES DOMMAGES GRAVES AU VÉHICULE. NE PAS HÉSITER À S'ADRESSER À UN concessionnaire officiel Aprilia, SI ON NE COMPREND PAS LE FONCTIONNEMENT DE CERTAINES COMMANDES OU SI DES ANOMALIES DE FONCTIONNEMENT SONT RENCONTRÉES OU SUSPECTÉES. LE TEMPS NÉCESSAIRE À UNE VÉRIFICATION EST INSIGNIFIANT ET LA SÉCURITÉ QUI EN DÉCOULE EST CONSIDÉRABLE.

**ALKUTARKASTUKSET**

Etu- ja takalevyjarru

Tarkasta käyttövipujen toiminta ja löysyys, nestetaso ja mahdolliset vuodot. Tarkasta jarrupalojen kuluneisuus.

**CONTRÔLES PRÉLIMINAIRES**

Freins à disque avant et arrière

Contrôler le fonctionnement, la course à vide des leviers de commande, le niveau de liquide et les fuites éventuelles. Vérifier l'usure des plaquettes.



Kaasukahva	Tarkasta, että se toimii sulavasti ja että ohjauksen missään kohdassa ei ilmene juuttumisia.
2T-öljy	Tarkasta ja/tai lisää, mikäli tarpeen.
Vaihteöljy	Tarkasta ja/tai lisää, mikäli tarpeen
Pyörät/renkaat	Tarkasta renkaiden kulutuspintojen kunto, ilmanpaine, kuluneisuus ja mahdolliset ongelmatilanteet.  Poista kulutuspinnan uriin mahdollisesti juuttuneet kappaleet.
Jarruvivut	Tarkasta, että ne toimivat sujuvasti.
Ohjaus	Tarkasta, että liike on tasainen, esteetön ja ettei välystä tai löysyyttä ole.
Kytkin	Kytkinvivun päässä olevan välyksen tulee olla 10 - 15 mm (0.40 - 0.60 in) . Kytkimen on toimittava ilman tykyttelyä ja/tai liukumisia.
Sivuseisontatuki	Tarkasta, että se liikkuu sujuvasti ja että jouset palauttavat sen normaaliasentoon. Mikäli tarpeen, voitele liitos- ja nivelkohdat.
Kiinnitysosat	Tarkasta, etteivät kiinnitysosat ole löystyneet.

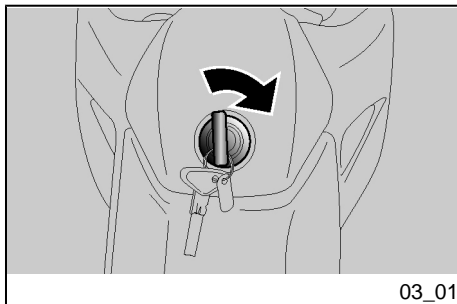
Accélérateur	Contrôler qu'ils fonctionnent de façon progressive, sans bloquer, sur toutes les positions de la direction.
Huile du mélangeur	Contrôler et/ou remplir, si nécessaire.
Huile de la boîte de vitesses	Contrôler et / ou remplir, si nécessaire.
Roues / pneus	Contrôler l'état des surfaces des pneus, la pression de gonflage, l'usure et les éventuelles anomalies.  Retirer des sculptures de la bande de roulement les éventuels corps étrangers encastrés.
Leviers de frein	Contrôler qu'ils fonctionnent progressivement.
Direction	Contrôler que la rotation est homogène, fluide et exempte de jeu ou de relâchements.
Embrayage	La course à vide aux extrémités du levier de commande de l'embrayage doit être de 10 - 15 mm (0.40 - 0.60 in). L'embrayage ne doit pas accrocher ni glisser.
Béquille latérale	Contrôler le glissement et que la tension des ressorts la ramène en position normale. Lubrifier les

Mikäli tarpeen, säädä tai kiristä niitä.

Käyttöketju	Tarkasta vällys.
Polttoainesäiliö	Tarkasta polttoaineen määrä ja lisää, mikäli tarpeen.  Tarkasta, onko piirissä vuotoja tai tukoksia.  Tarkasta, että polttoainesäiliön korkki on suljettu oikein.
Valot, merkkivalot, äänimerkki, takajarruvalon ja sähkölaitteiden katkaisimet	Tarkasta, että äänimerkit sekä näkyvät merkit toimivat oikein. Vaihda lamput tai huolehdi niiden korjaamisesta, mikäli niissä on vikaa.

joints et articulations, si nécessaire.

Eléments de fixation	Vérifier le bon serrage des éléments de fixation.  Le cas échéant, régler ou serrer.
Chaîne de transmission	Contrôler le jeu.
Réservoir de carburant	Contrôler le niveau et ravitailler, si nécessaire.  Contrôler les éventuelles fuites ou occlusions dans le circuit.  Contrôler la bonne fermeture du bouchon de carburant.
Feux, voyants, klaxon, interrupteurs du feu stop arrière et dispositifs électriques	Contrôler le bon fonctionnement des dispositifs sonores et visuels. Remplacer les ampoules ou intervenir en cas de panne.



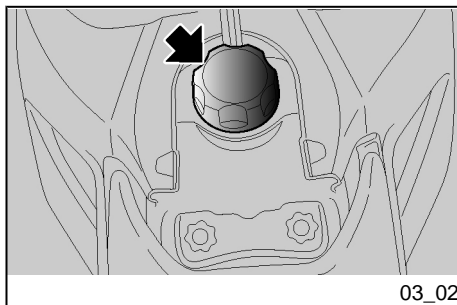
03\_01

### Täytöt (03\_01, 03\_02)

- Aseta ajoneuvo seisontatuen varaan.
- Vie avain säiliön kannessa olevaan lukkoon.
- Kierrä avainta myötäpäivään.

### Ravitaillements (03\_01, 03\_02)

- Placer le véhicule sur la béquille.
- Insérer la clé dans la serrure du couvercle du réservoir.
- Tourner la clé dans le sens des aiguilles d'une montre.



03\_02

- Nosta kantta.
- Kierrä auki ja poista polttoainesäiliön korkki.
- Tankkaa.

### **Tekniset ominaisuudet**

#### **Käyttö - polttoainesäiliö**

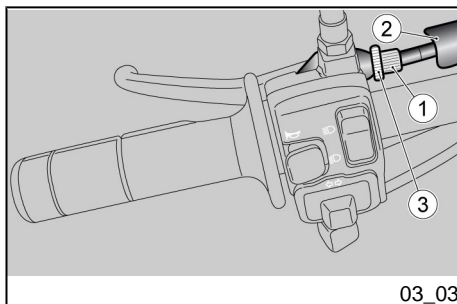
7.5 +/- 0.5 l (1.65 +/- 0.11 Uk gal; 1.98 +/- 0.13 US gal)

- Relever le couvercle.
- Dévisser et enlever le bouchon du réservoir de carburant.
- Ravitailler.

### **Caractéristiques techniques**

#### **Usage - Réservoir de carburant**

7.5 +/- 0.5 l (1.65 +/- 0.11 Uk gal ; 1.98 +/- 0.13 US gal)



03\_03

### **Kytinkahvan säätäminen (03\_03)**

Kytin tulee säätää jos moottori pysähtyy tai ajoneuvo pyrkii jatkamaan matkaansa vaikka kytintä on painettu ja vaihde on päällä tai jos kytin "liukuu" aiheuttaen moottorin kiihdytysnopeuden hidastumista kierroslukuun verrattuna.

Hienovaraisia säätöjä voidaan suorittaa säätöruuvista (1):

- Aseta ajoneuvo seisontatuen varaan.
- Liu'uta suojahuppu (2) paikaltaan.
- Löysennä vastamutteria (3).
- Kierrä säätöruuvista (1), kunnes joustovara kytinvivun päässä on noin 10 - 15 mm (0.39 - 0.59 in) (ks. kuvaa).
- Säätämisen jälkeen kiristä vastamutteri (3), lukitsemalla säädin (1).

### **Réglage levier d'embrayage (03\_03)**

Régler l'embrayage lorsque le moteur s'arrête ou le véhicule tend à avancer avec le levier d'embrayage actionné et la vitesse enclenchée, ou bien si l'embrayage « patine », en causant un retard dans l'accélération par rapport au nombre de tours du moteur.

Les réglages de faible importance peuvent être effectués à l'aide du régulateur (1) :

- Placer le véhicule sur la béquille.
- Extraire la coiffe de protection (2).
- Desserrer le contre-écrou (3).
- Tourner le régulateur (1) jusqu'à ce que la course à vide à l'extrémité du levier d'embrayage soit d'environ 10 - 15 mm (0.39 - 0.59 in) (voir figure).

- Tarkasta kytkinvivun pään joustovara.
- Liu'uta suojakuori (2) uudelleen paikalleen.

#### **HUOMIO**

**MIKÄLI ET ONNISTU SÄÄTÄMÄÄN KYTKINTÄ OIKEIN TAI SEN TOIMINNASSA ON EPÄSÄÄNNÖLLISYYTTÄ, OTA YHTEYTTÄ valtuutettuun aprilia-huoltopalveluun.**

#### **HUOMAUTUS**

**TARKASTA, ETTÄ KYTKIMEN JOHTO ON EIJÄ: SEN PÄÄLLYKSESSÄ EI SAA OLLA LITISTYNEITÄ TAI KULUNEITA KOHTIA.**

- Après le réglage, serrer le contre-écrou (3) et bloquer le régulateur (1).
- Contrôler la course à vide à l'extrémité du levier d'embrayage.
- Replacer la coiffe de protection (2).

#### **ATTENTION**

**S'IL N'EST PAS POSSIBLE D'OBTENIR UN RÉGLAGE CORRECT OU EN CAS DE FONCTIONNEMENT IRRÉGULIER DE L'EMBRAYAGE, S'ADRESSER À UN Concessionnaire officiel Aprilia.**

#### **N.B.**

**CONTRÔLER L'INTÉGRITÉ DU CÂBLE D'EMBRAYAGE : LA GAINÉ NE DOIT PAS ÊTRE ÉCRASÉE OU USÉE SUR TOUTE SA LONGUEUR.**

- Voitele kytkimen kuoppa säännöllisesti sopivalla voiteluaineella ennenaikaisen kulumisen sekä korroosion välttämiseksi.

- Lubrifier périodiquement le câble de l'embrayage avec un lubrifiant approprié, pour éviter son usure prématurée et sa corrosion.

### **Sisäänajo**

Moottorin sisäänajo on oleellista sen kestävyuden ja oikean toiminnan takaamiseksi.

### **Rodage**

Le rodage du moteur est fondamental pour en garantir la durée de vie et le bon fonctionnement.

Aja, jos mahdollista, hyvin mutkikkaita ja/tai kumpuilevia teitä, jolloin moottori, jousitukset ja jarrut tulevat ajettua sisään tehokkaasti. Vaihtelee ajonopeutta sisäänajon aikana. Tällä tavalla osien kuormitus "latautuu" ja vuorostaan "purkautuu" jäähdyttäen moottorin osat. Vaikka moottorin osien rasitus sisäänajossa onkin tärkeää, varo liioittelemasta.

#### HUOMIO

**AJONEUVON PARHAAT  
OMINAISUUDET JA KORKEIN  
SUORITUSKYKY ILMENEVÄT VASTA  
SISÄÄNAJON JA SITÄ SEURAAVIEN  
TARKASTUSTEN SUORITTAMISEN  
JÄLKEEN.**

Parcourir, si possible, des routes sinueuses et/ou vallonnées, où le moteur, les suspensions et les freins seront soumis à un rodage plus efficace. Varier la vitesse de conduite durant le rodage. Cela permet de « charger » le travail des composants et de le « décharger » par la suite en refroidissant les pièces du moteur. Bien qu'il soit important de solliciter les composants du moteur pendant le rodage, faire très attention à ne pas exagérer.

#### ATTENTION

**UNIQUEMENT APRÈS AVOIR EFFEC-  
TUÉ LA RÉVISION DE FIN DE RODA-  
GE, IL EST POSSIBLE D'OBTENIR  
LES MEILLEURES PERFORMANCES  
DU VÉHICULE.**

#### Seuraa seuraavia ohjeita:

- Älä kiihdytä äkillisesti tai loppuun asti moottorin käydessä alhaisilla kierroksilla, tapahtuipa se sitten sisäänajon aikana tai sen jälkeen.
- Käytä jarruja varoen ensimmäisten 62 mailin (100 km) aikana sekä vältä äkkinäisiä ja pitkäkestoisia jarrutuksia. Tällä tavoin jarrupalojen kitkapinta mukautuu oikein jarrulevyille.

#### Suivre les indications suivantes :

- Ne pas accélérer brusquement et complètement quand le moteur fonctionne à bas régime, aussi bien pendant qu'après le rodage.
- Au cours des premiers 62 mi (100 km), agir avec prudence sur les freins et éviter les freinages brusques et prolongés. Cela autorise un correct ajustement du matériel de frottement des plaquettes sur les disques de frein.



ILMOITETUN KILOMETRIMÄÄRÄN  
JÄLKEEN KÄÄNNY valtuutetun  
aprilia-huoltopalvelun PUOLEEN  
MÄÄRÄAIKAISHUOLTOTAULUKON  
"SISÄÄNAJON LOPPU"-OSIOSSA  
MAINITTUJEN TARKASTUSTEN  
SUORITTAMISTA VARTEN.  
TARKOITUKSENA ON VÄLTÄÄ  
KULJETTAJAAN ITSEENSÄ, MUIHIN  
IHMISIIN SEKÄ AJONEUVOON  
KOHDISTUVIA VAHINKOJA.



AU KILOMÉTRAGE PRÉVU, FAIRE  
EXÉCUTER PAR UN concessionnaire  
officiel Aprilia LES CONTRÔLES PRÉ-  
VUS DANS LE TABLEAU « FIN DE RO-  
DAGE » DE LA SECTION « ENTRE-  
TIEN PROGRAMMÉ », AFIN D'ÉVITER  
DE SE BLESSER, DE BLESSER LES  
AUTRES ET/OU D'ENDOMMAGER LE  
VÉHICULE.

**Moottorin käynnistys (03\_04,  
03\_05, 03\_06)**

**Demarrage du moteur (03\_04,  
03\_05, 03\_06)**

**HUOMIO**

**ATTENTION**



ÄLÄ ASETA ESINEITÄ TUULISUOJAN  
SISÄPUOLELLE (OHJAUSTANGON  
JA KOJETAULUN VÄLIIN), ETTET  
ESTÄ OHJAUSTANGON  
KÄÄNTÄMISTÄ JA PEITÄ  
KOJETAULUA.



NE PAS PLACER D'OBJETS À L'INTÉ-  
RIEUR DE LA BULLE (ENTRE LE GUI-  
DON ET LE TABLEAU DE BORD),  
AFIN DE NE PAS GÉNER LA ROTA-  
TION DU GUIDON NI LA VISION DU  
TABLEAU DE BORD.

## HUOMIO



PAKOKAASUT SISÄLTÄVÄT  
HIILIMONOKSIDIA, JOKA ON  
HENGITETTYNÄ ERITTÄIN  
MYRKYLLISTÄ. VÄLTÄ  
KÄYNNISTÄMÄSTÄ AJONEUVOA  
SULJETUISSA TILOISSA SEKÄ  
TILOISSA, JOISSA EI OLE RIITTÄVÄÄ  
TUULETUSTA.

MIKÄLI TÄTÄ OHJETTA EI  
NOUDATETA, TÄMÄ VOI AIHEUTTA  
PYÖRTYMISEN JA JOPA  
TUKEHTUMISEN.

ÄLÄ NOUSE AJONEUVON PÄÄLLE  
SEN KÄYNNISTÄMISEKSI. ÄLÄ  
KÄYNNISTÄ MOOTTORIA SILLOIN,  
KUN SKOOTTERI ON  
SIVUSEISONTAJALAN VARASSA.

## HUOMIO



ÄLÄ KÄYTÄ KÄYNNISTYSPOLJINTA  
SEN JÄLKEEN KUN MOOTTORI ON  
KÄYNNISTETTY.

## ATTENTION



LES GAZ D'ÉCHAPPEMENT CON-  
TIENNENT DU MONOXYDE DE CAR-  
BONE, SUBSTANCE EXTRÊMEMENT  
NOCIVE SI INHALÉE PAR L'ORGANIS-  
ME. ÉVITER DE DÉMARRER LE MO-  
TEUR DANS DES ESPACES FERMÉS  
OU INSUFFISAMMENT VENTILÉS.

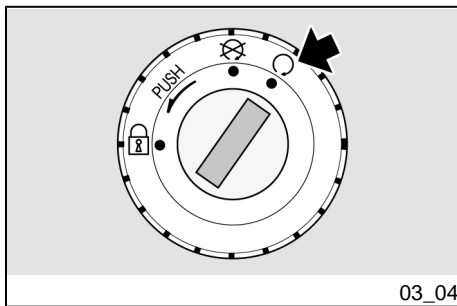
L'INOBSERVANCE DE CETTE RE-  
COMMANDATION POURRAIT COM-  
PORTER UNE PERTE DE CONNAIS-  
SANCE, VOIRE LA MORT PAR  
ASPHYXIE.

NE PAS MONTER SUR LE VÉHICULE  
POUR LE DÉMARRER. NE PAS DÉ-  
MARRER LE MOTEUR LORSQUE LE  
VÉHICULE EST APPUYÉ SUR LA BÉ-  
QUILLE LATÉRALE.

## ATTENTION

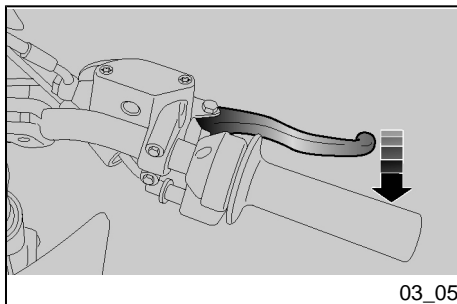


NE PAS AGIR SUR LA PÉDALE DE DÉ-  
MARRAGE LORSQUE LE MOTEUR  
TOURNE.



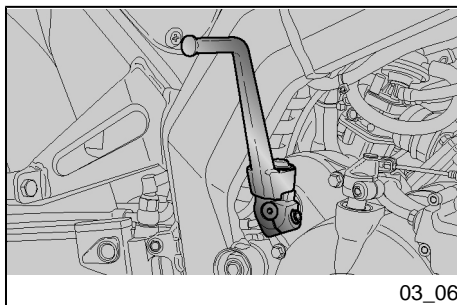
- Varmista, että vaihde on vapaalla.
- Varmista, että valonvaihdin on asennossa "lähivalot".
- Kierrä avain asentoon **"KEY ON"**.
- Lukitse etupyörä vetämällä etujarruvivusta.

- S'assurer que la boîte de vitesses se trouve au point mort
- S'assurer que l'inverseur de feux se trouve sur « feux de croisement ».
- Tourner la clé sur **"KEY ON"**.
- Bloquer la roue avant en agissant sur le levier du frein avant.



- Paina voimakkaasti käynnistyspoljinta ja päästä se välittömästi.
- Mikäli tarpeen, toista toimenpide kunnes moottori käynnistyy.
- Pidä etujarruvipu painettuna, äläkä käytä kaasua ennen liikkeelle lähtöä.

- Agir fermement sur la pédale de démarrage, puis la relâcher immédiatement.
- Répéter, si nécessaire, l'opération jusqu'au démarrage du moteur.
- Garder le levier du frein avant appuyé et ne pas accélérer avant le départ.





## HUOMIO



VÄLTÄ ÄKKINÄISIÄ  
 LIIKKEELLELÄHTÖJÄ MOOTTORIN  
 OLLESSA KYLMÄ.

HAITALLISTEN PÄÄSTÖJEN JA  
 POLTTOAINEEN LIIALLISEN  
 KULUTUKSEN RAJOITTAMISEKSI ON  
 HYVÄ LÄMMITTÄÄ MOOTTORI  
 AJAMALLA RAJOITETULLA  
 NOPEUDELLA ENSIMMÄISET  
 AJOKILOMETRIT.

## ATTENTION



NE PAS EFFECTUER DE DÉPARTS  
 BRUSQUES LORSQUE LE MOTEUR  
 EST FROID.

POUR LIMITER L'ÉMISSION DE SUB-  
 STANCES POLLUANTES DANS L'AIR  
 ET LA CONSOMMATION DE CARBU-  
 RANT, IL EST CONSEILLÉ DE CHAUF-  
 FER LE MOTEUR EN ROULANT À  
 FAIBLE VITESSE AU COURS DES  
 PREMIERS KILOMÈTRES.

## Varotoimet



- ÄLÄ KÄYTÄ KAASUA TÄYSILLÄ  
 PITKIÄ AIKOJA. KÄYTÄ MOOTTORIA  
 KORKEINTAAN 3/4:LLA SEN  
 MAKSIMISUORITUSKYVYSTÄ. NÄIN  
 SÄÄSTÄT BENSIINIÄ JA PIDENNÄT  
 MOOTTORIN KÄYTTÖIKÄÄ.

- KUN JARRUTAT, PÄÄSTÄ  
 KAASUKAHVA.

- JARRUTA HILLITYSTI JA OTTAEN  
 AINA HUOMIOON MAASTON, JOSSA  
 AJAT. JOS AJAT ASFALTILLA,  
 ALOITA JARRUTUS ETUJARRULLA  
 JA PÄÄTÄ SE KUMPAAKIN JARRUA  
 KÄYTTÄEN. MÄRÄLLÄ MAALLA,

## Précautions



- NE PAS ACCÉLÉRER AU MAXIMUM  
 TROP LONGTEMPS. UTILISEZ LE MO-  
 TEUR JUSQU'AUX 3/4 DE LA PUIS-  
 SANCE MAXIMUM. VOUS ÉCONOMI-  
 SEREZ DE L'ESSENCE ET VOUS  
 PROLONGEREZ LA DURÉE DE VIE DU  
 MOTEUR.

- LORS DU FREINAGE, DÉCÉLÉRER.

- FREINER AVEC MODÉRATION, EN  
 FONCTION DU TYPE DE TERRAIN  
 SUR LEQUEL VOUS CONDUISEZ.  
 SUR ASPHALTE, COMMENCER À  
 FREINER AVEC LE FREIN AVANT ET  
 TERMINER AVEC LES DEUX FREINS.

HIEKASSA TAI SORASSA, ÄLÄ KÄYTÄ KOSKAAN ETUJARRUA JA VARAA AJONEUVOLLE PIDEMPI JARRUTUSMATKA.

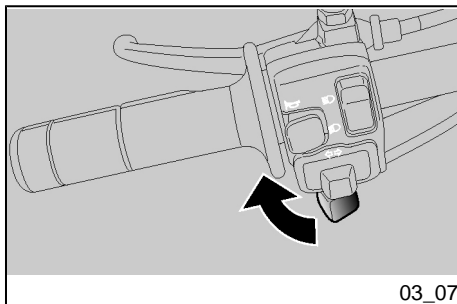
- LÄHTIESSÄSI ANNA KAASUA HILLITYSTI JA HILJALLEEN; PÄÄSTÄ KYTKIN ASTEITTAISESTI.

- ÄLÄ KALLISTA LIIKAA MUTKISSA.

SUR TERRAIN MOUILLÉ, SABLEUX OU GRAVELEUX, NE JAMAIS UTILISER LE FREIN AVANT ET MAINTENIR UNE DISTANCE DE FREINAGE SUPÉRIEURE POUR POUVOIR ARRÊTER LE VEHICULE.

- AU DÉPART ACCÉLÉRER MODÉRÉMENT ET PROGRESSIVEMENT, EN RELÂCHANT GRADUELLEMENT L'EMBRAYAGE.

- DANS LES VIRAGES NE PAS TOURNER EXCESSIVEMENT.



## Ongelmallinen käynnistys (03\_07)

### KYLMÄKÄYNNISTYS

Moottorin käynnistäminen ensimmäisellä kerralla saattaa olla vaikeaa, jos ympäristön lämpötila on alhainen (noin 0° C - 32°F - tai sitä alhaisempi).

Tässä tapauksessa:

- Käytä kylmäkäynnistysvipua.
- Paina käynnistyspoljinta ja käännä samanaikaisesti hieman kaasukahvaa.

**Jos moottori käynnistyy.**

- Päästä kaasukahva.
- Vie kylmäkäynnistysvipu takaisin edelliseen asentoon.

## Demarrage difficile (03\_07)

### DÉMARRAGE À FROID

En cas de basse température ambiante (proche ou inférieure à 0 °C/32 °F), on pourrait rencontrer des difficultés au premier démarrage.

Dans un tel cas :

- Agir sur le levier pour démarrer à froid.
- Agir sur la pédale de démarrage tout en tournant légèrement la poignée de l'accélérateur.

**Si le moteur démarre.**

- Relâcher la poignée d'accélérateur.
- Remplacer le levier de démarrage à froid sur la position précédente.

Mikäli tyhjäkäynti tuntuu epävakaalta, pyöritä kevyesti useamman kerran kaasukahvaa.

**Jos moottori ei käynnisty.**

- Odota muutamia sekunteja ja toista kylmäkäynnistystoimenpiteet.

Si le ralenti est instable, agir sur la poignée d'accélérateur par petites et fréquentes rotations.

**Si le moteur ne démarre pas.**

- Attendre quelques secondes et réessayer le démarrage à froid.

**Ajoon lähtö/ohjaus**



**VARMISTA ENNEN  
LIIKKEELLELÄHTÖÄ, ETTÄ  
SEISONTATUKI ON PALAUTUNUT  
KOKONAAN PAIKALLEEN.**

**ÄLÄ LASKE OMAA TAI  
MATKUSTAJAN PAINOA  
SIVUSEISONTATUEN VARAAN.**

**Départ / conduite**



**AVANT DE PARTIR, S'ASSURER QUE  
LA BÉQUILLE EST COMPLÈTEMENT  
RENTRÉE.**

**NE PAS CHARGER SON POIDS NI CE-  
LUI DU PASSAGER SUR LA BÉQUIL-  
LE LATÉRALE.**

**HUOMIO**



**TUTUSTU SIVUPEILIEN KÄYTTÖÖN  
AJONEUVON OLLESSA  
PYSÄHDYKSISSÄ. PEILIN PINTA ON  
KUPERA, JOTEN KOHTEET  
NÄYTTÄVÄT OLEVAN LÄHEMPÄNÄ  
KUIN NE TODELLISUUDESSA OVAT.  
TÄLLAISET LAAJAKULMAPEILIT**

**ATTENTION**



**LE VÉHICULE ARRÊTÉ, SE FAMILIA-  
RISER À L'UTILISATION DES RÉTRO-  
VISEURS. LA SURFACE RÉFLÉCHIS-  
SANTE EST CONVEXE, C'EST POUR-  
QUOI LES OBJETS SEMBLANT PLUS  
ÉLOIGNÉS QU'ILS NE LE SONT RÉEL-  
LEMENT. CES RÉTROVISEURS OF-**

**NÄYTTÄVÄT LAAJAN ALUEEN, JA AINOASTAAN KOKEMUS OPETTAARVIOIMAAN PERÄSSÄ KULKEVIEN AJONEUVOJEN VÄLIMATKAN.**



**ÄLÄ KIIHDYTÄ TAI JARRUTA TOISTUVASTI TAI JATKUVASTI, KOSKA TÄLLÖIN SAATAT MENETTÄÄ YHTÄKKIÄ AJONEUVON HALLINNAN.**

**KUN JARRUTAT, HILJENNÄ VAUHTIA JA KÄYTÄ MOLEMPIA JARRUJA, JOTTA JARRUTUS ON TASAISTA. TÄLLÖIN JARRUPAINE KOHDISTUU TASAISESTI MOLEMPIIN JARRUIHIN.**

**PELKÄN ETU- TAI TAKAJARRUVIVUN KÄYTTÖ PIENENTÄÄ HUOMATTAVASTI JARRUTUSTEHOA, JA VAARANA ON, ETTÄ JOMPIKUMPI PYÖRISTÄ LUKKIUTUU. TÄMÄ AIHEUTTAISI PIDON MENETYKSEN.**

**JOS PYSÄHDYT YLÄMÄESSÄ, HILJENNÄ NOPEUS TÄYSIN JA KÄYTÄ AINOASTAAN JARRUJA AJONEUVON PAIKALLAAN PITÄMISEKSI.**

**MOOTTORIJARRUTUKSEN KÄYTTÄMINEN AJONEUVON PAIKALLAAN PITÄMISEKSI VOI**

**FRENT UNE VISION GRAND-ANGLE ET SEULE L'EXPÉRIENCE PERMET D'ESTIMER LA DISTANCE DES VÉHICULES QUI SUIVENT.**



**NE PAS ACCÉLÉRER NI DÉCÉLÉRER À PLUSIEURS REPRISES ET EN CONTINU, PUISQU'ON POURRAIT PERDRE ACCIDENTELLEMENT LE CONTRÔLE DU VÉHICULE.**

**EN CAS DE FREINAGE, DÉCÉLÉRER ET ACTIONNER LES DEUX FREINS POUR OBTENIR UNE DÉCÉLÉRATION UNIFORME, EN DOSANT LA PRESSION SUR LES DISPOSITIFS DE FREINAGE DE MANIÈRE APPROPRIÉE.**

**EN ACTIONNANT UNIQUEMENT LE FREIN AVANT OU UNIQUEMENT LE FREIN ARRIÈRE, ON RÉDUIT CONSIDÉRABLEMENT L'EFFORT DE FREINAGE, ET ON RISQUE DE BLOQUER UNE ROUE AVEC LA PERTE D'ADHÉRENCE CONSÉCUTIVE.**

**EN CAS D'ARRÊT EN PENTE, DÉCÉLÉRER COMPLÈTEMENT ET UTILISER UNIQUEMENT LES FREINS POUR IMMOBILISER LE VÉHICULE.**

**L'UTILISATION DU MOTEUR POUR MAINTENIR IMMOBILISÉ LE VÉHICULE.**

AIHEUTTAA  
YLIKUUMENEMISEN.

KYTKIMEN

LE PEUT CAUSER LA SURCHAUFFE  
DE L'EMBRAYAGE.

ENNEN KAARTEESEEN AJAMISTA  
VÄHENNÄ NOPEUTTA TAI JARRUTA  
SITEN, ETTÄ AJAT KAARTEEN  
SOPIVALLA JA TASAISELLA  
VAUHDILLA TAI HIUKAN  
KIIHDYTTÄEN; VÄLTÄ  
JARRUTTAMASTA TÄYDELLÄ  
TEHOLLA: VAARA JOUTUA  
SIVULUISTOON ON SUURI.

AVANT D'AMORCER UN VIRAGE, RÉ-  
DUIRE LA VITESSE OU FREINER EN  
TOURNANT À VITESSE MODÉRÉE ET  
CONSTANTE OU EN LÉGÈRE ACCÉ-  
LÉRATION ; ÉVITER DE FREINER AU  
MAXIMUM : LES PROBABILITÉS DE  
DÉRAPAGE SERAIENT ÉLEVÉES.

JARRUJEN KÄYTTÖ JATKUVASTI  
ALAMÄISSÄ VOI JOHTAA JARRUJEN  
KITKAOSIEN YLIKUUMENEMISEEN,  
MIKÄ PUOLESTAAN HEIKENTÄÄ  
JARRUTUSTEHOA. KÄYTÄ  
MOOTTORIJARRUTUSTA HYVÄKSI  
JA VAIHDA ALEMMILLE VAIHTEILLE  
JARRUTTAEN SAMALLA  
MOLEMMILLA JARRUILLA  
AJOITTAISESTI.

EN UTILISANT EN CONTINU LES  
FREINS DANS LES DESCENTES, LES  
GARNITURES DE FRICTION POUR-  
RAIENT SURCHAUFFER, CE QUI RÉ-  
DUIRAIT L'EFFICACITÉ DE FREINA-  
GE. PROFITER DE LA COMPRESSION  
DU MOTEUR EN RÉTROGRADANT LA  
VITESSE CONJOINTEMENT À L'UTILI-  
SATION INTERMITTENTE DES DEUX  
FREINS.

ÄLÄ AJA MOOTTORI SAMMUKSISSA  
ALAMÄESSÄ.

DANS LES DESCENTES, NE PAS  
CONDUIRE AVEC LE MOTEUR  
ÉTEINT.

MÄRÄLLÄ ALUSTALLA TAI MUULLA  
VÄHÄPITOISELLA ALUSTALLA  
AJAESSASI (LUMI, JÄÄ, MUTA, JNE.)  
AJA SOPIVALLA NOPEUDELLA JA  
VÄLTÄ ÄKKINÄISIÄ JARRUTUKSIA  
TAI SUUNNANMUUTOKSIA, JOTKA  
VOIVAT AIHEUTTAA PIDON  
MENETYKSEN. TÄMÄPUOLESTAAN  
VOI JOHTAA KAATUMISEEN.

SUR CHAUSSÉE MOUILLÉE OU À FAI-  
BLE ADHÉRENCE (ENNEIGÉE, VER-  
GLACÉE, BOUEUSE, ETC.), CONDUI-  
RE À VITESSE MODÉRÉE ET ÉVITER  
LES FREINAGES OU MANŒUVRES  
BRUSQUES QUI POURRAIENT PRO-  
VOQUER LA PERTE D'ADHÉRENCE  
ET DONC LA CHUTE.

OTA HUOMIOON KAIKKI ESTEET JA  
MUUT AJOALUSTAN MUUTOKSET.

FAIRE ATTENTION À TOUT OBSTA-  
CLE OU TOUTE VARIATION DANS LA  
GÉOMÉTRIE DE LA CHAUSSÉE.

EPÄYHTENÄISET TIENPINNAT,  
 RAITEET, KAIVOT, TEIDEN  
 AJORATAMERKINNÄT JA  
 TYÖMAIDEN METALLISET LAATAT  
 OVAT LIUKKAITA VESISATEELLA.  
 NE TULEE SIKSI YLITTÄÄ  
 MAHDOLLISIMMAN VAROVASTI  
 ÄKKINÄISIÄ LIIKKEITÄ JA  
 AJONEUVON KALLISTUSTA  
 VÄLTÄEN.

KUN VAIHDAT KAISTAA TAI  
 KÄÄNNYT, NÄYTÄ AINA MERKKIÄ  
 SUUNTAVILKUILLA TARPEEKSI  
 AIKAISIN JA VÄLTÄ ÄKKINÄISIÄ JA  
 VAARALLISIA LIIKKEITÄ. KYTKE  
 VILKUT POIS PÄÄLTÄ HETI KUN  
 OLET KÄÄNTYNYT.

OLE AINA ERITYISEN VAROVAINEN  
 OHITTAESSASI MUITA TAI MUIDEN  
 OHITTAESSA SINUA.

VESISATEELLA SUURITN  
 AJONEUVOJEN AIHEUTTAMA  
 VESISUMU HEIKENTÄÄ  
 NÄKYVYYTTÄ; ILMAVIRTAUS VOI  
 AIHEUTTAA SKOOTTERIN  
 HALLINNAN MENETYKSEN.

LES ROUTES IRRÉGULIÈRES, LES  
 RAILS DE CHEMIN DE FER, LES BOU-  
 CHES D'ÉGOUT, LES SIGNAUX INDI-  
 CATEURS PEINTS SUR LA SURFACE  
 ROUTIÈRE, LES PLAQUES MÉTALLI-  
 QUES DES CHANTIERS, DEVIEN-  
 NENT GLISSANTES PAR TEMPS DE  
 PLUIE. POUR CETTE RAISON, ILS  
 DOIVENT ÊTRE TRAVERSÉS AVEC  
 LA PLUS GRANDE PRUDENCE, EN  
 CONDUISANT DE FAÇON MESURÉE  
 ET EN INCLINANT LE VÉHICULE LE  
 MOINS POSSIBLE.

SIGNALER TOUJOURS LES CHANGE-  
 MENTS DE VOIE OU DE DIRECTION  
 AVEC LES DISPOSITIFS RESPECTIFS  
 ET SUFFISAMMENT À L'AVANCE, ET  
 ÉVITER LES MANŒUVRES BRUS-  
 QUES OU DANGEREUSES. DÉSACTI-  
 VER CES DISPOSITIFS UNE FOIS LE  
 CHANGEMENT DE DIRECTION EF-  
 FECTUÉ.

PRENDRE TOUTES LES PRÉCAU-  
 TIONS NÉCESSAIRES LORS D'UN DÉ-  
 PASSEMENT.

EN CAS DE PLUIE, LE NUAGE D'EAU  
 LAISSÉ PAR LES GRANDS VÉHICU-  
 LES RÉDUIT LA VISIBILITÉ. LE DÉ-  
 PLACEMENT D'AIR PEUT PROVO-  
 QUER LA PERTE DE CONTRÔLE DU  
 VÉHICULE.



MIKÄLI MONITOIMINÄYTÖLLÄ  
SYTTYY 2 T-ÖLJYN VARASÄILIÖN  
MERKKIVALO, TARKOITTAÄ SE,  
ETTÄ 2 T-ÖLJY ON LASKENUT  
VARASÄILIÖN PUOLELLE;  
HUOLEHDI 2T-ÖLJYN TÄYTÖSTÄ.



SI LE VOYANT DE RÉSERVE D'HUILE  
DU MÉLANGEUR S'ALLUME SUR  
L'AFFICHEUR MULTIFONCTIONS, LE  
NIVEAU D'HUILE DU MÉLANGEUR  
EST EN RÉSERVE. DANS CE CAS,  
REMPLEIR D'HUILE LE MÉLANGEUR.

### **Moottorin sammutus (03\_08, 03\_09)**

#### **HUOMIO**



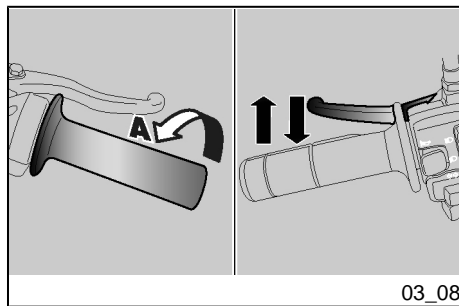
VÄLTÄ MOOTTORIN ÄKKINÄISTÄ  
SAMMUTUSTA, ÄKKINÄISTÄ  
JARRUTUSTA TAI JARRUJEN  
TÄYTTÄ KÄYTTÖÄ AINA KUN VAIN  
MAHDOLLISTA.

### **Arrêt du moteur (03\_08, 03\_09)**

#### **ATTENTION**



ÉVITER, AUTANT QUE POSSIBLE,  
L'ARRÊT BRUSQUE, LE RALENTIS-  
SEMENT SOUDAIN DU VÉHICULE ET  
LES FREINAGES AU MAXIMUM.



- Vapauta kaasukahva (**Asento A**), paina asteittain jarruja ja laske samanaikaisesti vaihdetta nopeuden hidastamiseksi.

Nopeuden laskettua ja ennen ajoneuvon täydellistä pysäyttämistä:

- Vedä kytkinvivusta estääksesi moottoria sammumasta.

Ajoneuvon pysähtyttyä:

- Laita vaihdevipu vapaavaihteelle.
- Vapauta kytkinvipu.
- Lyhytaikaisen pysähdysten aikana käytä ainakin toista jarruista.

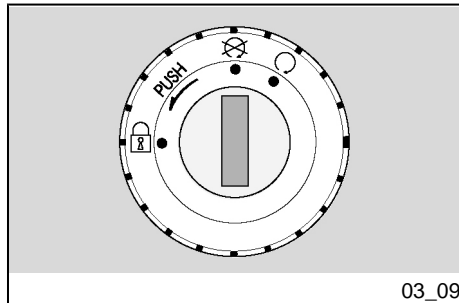
- Relâcher la poignée d'accélérateur (**Pos. A**), actionner graduellement les freins et rétrograder simultanément les vitesses pour ralentir.

Réduire l'allure, avant d'arrêter totalement le véhicule :

- Actionner le levier d'embrayage pour éviter l'arrêt du moteur.

Une fois le véhicule arrêté :

- Placer le levier de vitesses au point mort.
- Relâcher le levier d'embrayage
- Pendant un arrêt momentané, maintenir au moins un des freins en activité.



- Käännä avaimesta ja vie virtalukko asentoon 'key off'.
- Aseta ajoneuvo seisontatuen varaan.
- Lukitse ohjaus ja ota avain pois.

- Tourner la clé et positionner l'interrupteur d'allumage sur "KEY OFF".
- Placer le véhicule sur la béquille.
- Bloquer la direction et extraire la clé.

## Pysäköinti

Pysäköintipaikan valinta on erittäin tärkeää ja pysäköitäessä tulee noudattaa

## Stationnement

Le choix de la zone de stationnement est très important et doit respecter la signa-



liikennemerkkejä sekä alla olevia neuvoja.

#### **HUOMIO**

**PYSÄKÖI AJONEUVO VAKAALLE JA TASAISELLE ALUSTALLE SITEN, ETTÄ SE EI PÄÄSE KAATUMAAN**

**ÄLÄ NOJAA AJONEUVOA SEINÄÄ VASTEN ÄLÄKÄ LASKE SITÄ MAKAMAAN MAAHAN.**

**VARMISTA, ETTÄ AJONEUVO JA VARSINKAAN SEN KUUMAT OSAT EIVÄT OLE VAARAKSI KENELLEKÄÄN, EI MYÖSKÄÄN LAPSILLE. ÄLÄ JÄTÄ KÄYNNISSÄ OLEVAA AJONEUVOA TAI AVAINTA VIRTAKYTKIMEEN ILMAN VALVONTAA.**

#### **HUOMIO**

**KAATUMISEN TAI AJONEUVON LIIALLISEN KALLISTAMISEN SEURAUKSENA SAATTAA POLTTOAINETTA VALUA ULOS.**

**POLTTOAINE, JOTA KÄYTETÄÄN KIPINÄSYTYTTEISSÄ MOOTTOREISSA, ON ERITTÄIN TULENARKAA JA SE VOI OLLA RÄJÄHDYSALTISTA TIETYISSÄ TILANTEISSA.**

lisation routière et les indications reportées ci-après.

#### **ATTENTION**

**GARER LE VÉHICULE SUR UN SOL FERME ET PLAT POUR ÉVITER QU'IL NE TOMBE.**

**NE PAS APPUYER LE VÉHICULE CONTRE LES MURS, NI LE POSER AU SOL.**

**S'ASSURER QUE LE VÉHICULE, ET EN PARTICULIER SES PARTIES BRÛLANTES, NE REPRÉSENTENT AUCUN DANGER POUR LES PERSONNES ET LES ENFANTS. NE PAS LAISSER LE VÉHICULE SANS SURVEILLANCE LORSQUE LE MOTEUR TOURNE OU AVEC LA CLÉ DE CONTACT INSÉRÉE DANS L'INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE.**

#### **ATTENTION**

**LA CHUTE OU L'INCLINAISON EXCESSIVE DU VÉHICULE PEUVENT PROVOQUER LE DÉVERSEMENT DU CARBURANT.**

**LE CARBURANT UTILISÉ POUR LA PROPULSION DES MOTEURS À EXPLOSION EST EXTRÊMEMENT INFLAMMABLE ET PEUT DEVENIR EXPLOSIF DANS CERTAINES CONDITIONS.**

## Tukijalka

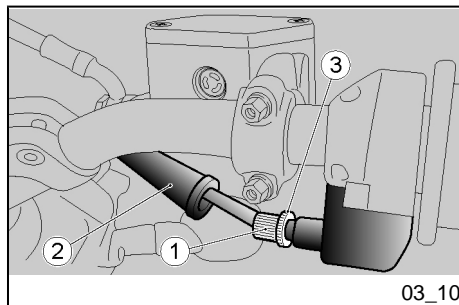
Ajoneuvon asettamiseksi seisontatuen varaan tulee:

- Nouse pois ajoneuvosta vasemmalta puolelta
- Pitämällä kiinni ajoneuvon kahvasta ja satulasta, koske tukijalkaan oikealla jalalla ja vedä se ulos kokonaan
- Kallista ajoneuvoa niin, että tukijalka nojaa maahan
- Käännä ohjaustanko kokonaan vasempaan
- Tarkista ajoneuvon vakaus

## Bequille

Pour placer le véhicule sur la béquille il faut :

- descendre du véhicule par le côté gauche
- tenir solidement le véhicule par le guidon et la selle, agir sur la béquille avec le pied droit et la tirer complètement dehors
- incliner le véhicule afin de poser la béquille au sol
- braquer complètement le guidon vers la gauche
- s'assurer de la stabilité du véhicule



## Voimansiirto (03\_10)

### KAASUKAHVAN SÄÄTÄMINEN

Kaasukahvan joustovaran tulee olla 4 mm (0.157 in), itse kahvan reunasta mitattuna.

Jos näin ei ole:

- Aseta ajoneuvo seisontatuen varaan.
- Liu'uta suojahuppu (2) paikaltaan.
- Löysennä vastamutteria (3).
- Palauta määrätty arvo kiertämällä säädintä (1).
- Kiristä vastamutteri (3) säädön loppuksi ja tarkasta, että

## Transmission (03\_10)

### RÉGLAGE DE LA COMMANDE D'ACCELÉRATEUR

La course à vide de la poignée d'accélérateur doit être de 4 mm (0.157 in), mesurée sur le bord de la poignée.

Dans le cas contraire :

- Placer le véhicule sur la béquille.
- Extraire la coiffe de protection (2).
- Desserrer le contre-écrou (3).
- Tourner le régulateur (1) de façon à rétablir la valeur prescrite.

- joustovara on säädetty sopivaksi.
- Liu'uta suojakuori (2) uudelleen paikalleen.

#### HUOMIO

**TARKASTA SÄÄDÖN JÄLKEEN, ETTÄ OHJAUSTANGON KIERTÄMINEN EI VAIKUTA MOOTTORIN MINIMIKIERROKSIIN JA ETTÄ KAASUKAHVA PALAA ITSESTÄÄN JA HILJALLEEN LEPOASENTOON SEN JÄLKEEN KUN SE ON PÄÄSTETTY.**

### Ohjeita varkauksien estämiseksi

#### HUOMIO

**JOS KÄYTÄT LEVYLUKKOA, MUISTA IRROTAA SE AINA ENNEN AJAMISEEN RYHTYMISTÄ. JOS NÄIN EI TEHDÄ, SAATTAÄ SEURAUKSENA OLLA JARRUJÄRJESTELMÄN VAKAVAT VAURIOT, NIISTÄ JOHTUVAT ONNETTOMUUDET, FYYSISSET VAURIOT JA JOPA KUOLEMANTAPAUKSET.**

Älä KOSKAAN jätä virta-avainta lukkoon ja käytä aina ohjauslukkoa. Pysäköi

- Après le réglage, serrer le contre-écrou (3) et contrôler de nouveau la course à vide.
- Replacer la coiffe de protection (2).

#### ATTENTION

**APRÈS AVOIR COMPLÉTÉ LE RÉGLAGE, VÉRIFIER QUE LA ROTATION DU GUIDON NE MODIFIE PAS LE RALENTI DU MOTEUR ET QUE LA POIGNÉE D'ACCÉLÉRATEUR, UNE FOIS RELÂCHÉE, REVIENT PROGRESSIVEMENT ET AUTOMATIQUEMENT EN POSITION DE REPOS.**

### Conseils contre le vol

#### ATTENTION

**SI ON UTILISE UN DISPOSITIF BLOQUE-DISQUE, FAIRE UN MAXIMUM D'ATTENTION LORS DE SON EXTRACTION AVANT DE SE METTRE À LA CONDUITE DU VÉHICULE. LE MANQUEMENT À CET AVERTISSEMENT POURRAIT ENDOMMAGER GRAVEMENT LE SYSTÈME DE FREINAGE ET PROVOQUER DES ACCIDENTS SUIVIS DE LÉSIONS CORPORELLES, VOIRE LA MORT.**

Ne JAMAIS laisser la clé de contact insérée et toujours utiliser l'antivol de di-

ajoneuvo varmaan paikkaan, mahdollisesti autotalliin tai valvotulle alueelle. Käytä mahdollisuuksien mukaan lisävarustetta varkauden estoon. Tarkasta, että ajoneuvon kaikki asiakirjat ja verot ovat järjestyksessä. Kirjoita tälle sivulle henkilötietosi ja puhelinnumerosi, joiden avulla omistaja on helppo löytää, mikäli ajoneuvo löydetään mahdollisen varkauden jälkeen.

SUKUNIMI: .....

NIMI: .....

OSOITE: .....

PUHELINNUMERO: .....

#### **VAROITUS**

**MONISSA TAPAUKSISSA  
VARASTETUT AJONEUVOT  
TUNNISTETAAN KÄYTTÖ- JA  
HUOLTO-OPPAASEEN  
KIRJOITETTUIJEN TIETOJEN AVULLA**

rection. Stationner le véhicule dans un endroit sûr, de préférence dans un garage ou dans un endroit surveillé. Utiliser, dans la mesure du possible, un dispositif antivol additionnel. Vérifier que les documents et la taxe de circulation sont en règle. Inscrire ses données personnelles et son numéro de téléphone sur cette page, pour faciliter l'identification du propriétaire en cas de découverte suite à un vol.

PRÉNOM : .....

NOM : .....

ADRESSE : .....

N° DE TÉLÉPHONE : .....

#### **AVERTISSEMENT**

**DANS DE NOMBREUX CAS, LES VÉHICULES VOLÉS SONT IDENTIFIÉS GRÂCE AUX DONNÉES REPORTÉES SUR LE MANUEL D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN.**



03\_11

**Turvallinen ajo (03\_11, 03\_12, 03\_13, 03\_14, 03\_15, 03\_16, 03\_17, 03\_18, 03\_19, 03\_20, 03\_21, 03\_22)**

### TÄRKEÄT TURVALLISUUSSÄÄNNÖT

Ajoneuvon ajaminen edellyttää, että kaikki lakivaatimukset täyttyvät (ajokortti, ikä, psykofyysinen kunto, vakuutus, hallinnolliset verot, rekisteröinti, rekisterikilpi, jne.).

On suositeltavaa tutustua ja totutella ajoneuvon alueilla, joissa liikenne on vähäistä ja/tai yksityisillä alueilla.

Joidenkin lääkkeiden, alkoholin ja huumeiden tai psyykelääkkeiden nauttiminen lisää huomattavasti onnettomuusvaaraa.

Varmista, että psyykinen ja fyysinen kuntosi on riittävän hyvä ajamiseen, ota erityisesti huomioon fyysinen väsyneisyys ja unisuus.

Suurin osa onnettomuuksista johtuu kuljettajan kokemattomuudesta.

**ÄLÄ KOSKAAN** lainaa ajoneuvoa aloittelijoille, ja joka tapauksessa varmista, että kuljettaja täyttää kaikki ajamiseen tarvittavat vaatimukset.

Noudata tarkasti kansallisia ja paikallisia liikennemerkkejä ja -sääntöjä.

Vältä äkkinäisiä ja kaikille tiellä liikkujille vaarallisia liikkeitä (esimerkiksi: takapyörällä ajo, nopeusrajoitusten

**Une conduite sure (03\_11, 03\_12, 03\_13, 03\_14, 03\_15, 03\_16, 03\_17, 03\_18, 03\_19, 03\_20, 03\_21, 03\_22)**

### RÈGLES FONDAMENTALES DE SÉCURITÉ

Pour conduire le véhicule il est nécessaire de répondre à toutes les exigences imposées par la législation (permis de conduire, âge minimum, aptitude psychophysique, assurance, taxes gouvernementales, immatriculation, plaque d'immatriculation, etc.).

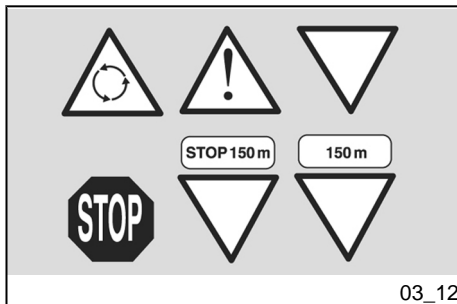
Il est conseillé de se familiariser avec le véhicule et de gagner confiance dans des zones à faible circulation et/ou dans des propriétés privées.

L'ingestion de certains médicaments, d'alcool et de substances stupéfiantes ou psychotropes, augmente sensiblement le risque d'accident.

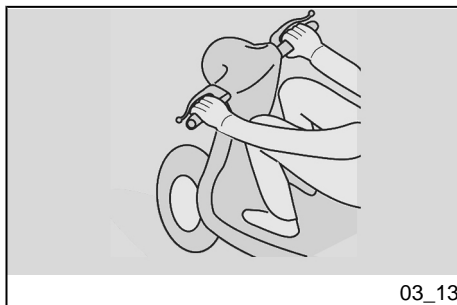
S'assurer que vos conditions psychophysiques sont aptes à la conduite et faire particulièrement attention à l'état de fatigue physique et à la somnolence.

L'inexpérience du conducteur est la première cause d'accident.

Ne JAMAIS prêter le véhicule à des débutants et, dans tous les cas, s'assurer que le conducteur possède les qualités requises indispensables à la conduite.



03\_12



03\_13

noudattamatta jättäminen, jne.), arvioi ja huomioi aina myös tieolosuhteet, näkyvyys, jne.

Vältä törmäämästä esteisiin, jotka voivat aiheuttaa vaurioita ajoneuvoon tai johtaa sen hallinnan menetykseen.

Älä aja toisten ajoneuvojen imussa oman ajoneuvosi nopeuden lisäämiseksi.

#### HUOMIO



**AJA AINA MOLEMMAT KÄDET  
OHJAUSTANGOSSA JA JALAT  
ASTINLAUDALLA (TAI  
KULJETTAJAN JALKATAPEISSA),  
OIKEASSA AJOASENNOSSA.**

Respecter rigoureusement la signalisation et les normes de circulation nationales et locales.

Éviter les manœuvres brusques et dangereuses pour soi-même et pour les autres (exemple : cabrages, inobservance des limites de vitesse, etc.). En outre, évaluer et tenir toujours dûment en considération l'état de la chaussée, les conditions de visibilité, etc.

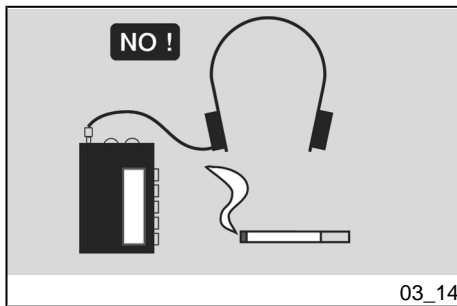
Ne pas heurter d'obstacles qui pourraient endommager le véhicule ou mener à la perte de contrôle de ce dernier.

Ne pas rester dans le sillage des véhicules qui précèdent dans le seul but d'augmenter sa propre vitesse.

#### ATTENTION



**CONDUIRE TOUJOURS AVEC LES  
DEUX MAINS SUR LE GUIDON ET LES  
PIEDS SUR LA PLATE-FORME REPOSE-PIEDS (OU SUR LES REPOSE-PIEDS DU CONDUCTEUR) ET DANS LA POSITION CORRECTE DE CONDUITE.**



03\_14

Ajon aikana on ehdottomasti kiellettyä nousta seisomaan tai oikaista jäseniä.

Kuljettajan on oltava aina tarkkaavainen. Muut ihmiset, asiat, toimenpiteet (älä tupakoi, syö, juo, lue, jne.) eivät saa vaikuttaa ajon aikana.

Käytä ajoneuvolle tarkoitettua erityistä polttoainetta ja voiteluaineita, jotka on luetteloitu

"VOITELUAINETAULUKOSSA".

Tarkasta polttoaineen, öljyn ja jäähdytysnesteen määrät usein.

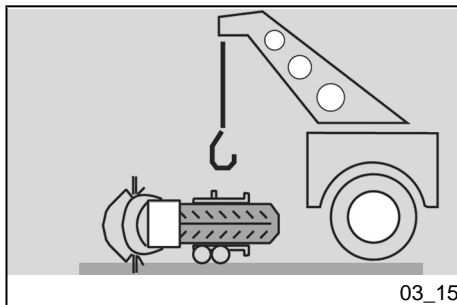
Jos ajoneuvo on joutunut osalliseksi onnettomuuteen tai jos se on törmännyt tai kaatunut, varmista, etteivät ohjauksen osat, putket, johdot, jarrutusjärjestelmä ja tärkeimmät osat ole vaurioituneet.

Tarvittaessa tarkastuta ajoneuvo aprilian valtuutetussa huoltoliikkeessä. Siellä voidaan kiinnittää erityistä huomiota runkoon, ohjaustankoon, jousituksiin, turvavarusteisiin ja laitteisiin, joiden kuntoa käyttäjä ei voi arvioida.

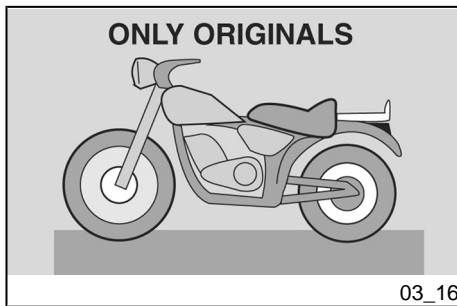
Ilmoita kaikki mahdolliset toimintahäiriöt huoltoliikkeen henkilökunnan työn helpottamiseksi.

Älä koskaan aja ajoneuvolla, mikäli vaurioituminen on vaikuttanut sen turvallisuuteen.

Älä muuta koskaan seuraavien osien asentoa, suuntausta tai väriä: rekisterikilpi, suuntavilkut, merkivalot ja äänimerkit.



03\_15



03\_16

Éviter absolument de se mettre debout ou de s'étirer pendant la conduite.

Le conducteur ne doit pas se distraire, se laisser distraire ou influencer par des personnes, choses, actions (ne pas fumer, manger, boire, lire, etc.) durant la conduite du véhicule.

Utiliser le carburant et les lubrifiants spécifiques au véhicule, du type reporté dans le "TABLEAU DES LUBRIFIANTS" ; contrôler régulièrement la présence des niveaux prescrits d'essence, d'huile et de liquide de refroidissement.

Si le véhicule a été impliqué dans un accident ou bien a subi des chocs ou des chutes, s'assurer que les leviers de commande, les tuyaux, les câbles, le système de freinage et les parties essentielles ne soient pas endommagés.

Faire éventuellement contrôler le véhicule par un Concessionnaire Officiel Aprilia, en faisant particulièrement attention au cadre, au guidon, aux suspensions, aux organes de sécurité et aux dispositifs dont l'utilisateur n'est pas en mesure d'évaluer l'état.

Signaler tout mauvais fonctionnement afin de faciliter l'intervention des techniciens et/ou des mécaniciens.

Ne conduire sous aucun prétexte le véhicule si les dégâts subis compromettent la sécurité.

Ajoneuvon muuttaminen aiheuttaa takuun raukeamisen.

Kaikki ajoneuvoon tehtyt muutokset tai alkuperäisten osien poistamiset voivat vaikuttaa ajoneuvon suorituskykyyn eli vähentää sen turvallisuutta tai jopa tehdä ajoneuvosta laittoman.

Kansallisia ja paikallisia lakeja ja säännöksiä tulee aina noudattaa ajoneuvon varusteiden osalta.

Erityisesti on vältettävä teknisiä muutoksia, joiden tarkoituksena on lisätä ajoneuvon suorituskykyä tai muuttaa sen alkuperäisiä ominaisuuksia.

On ehdottomasti vältettävä ajamasta kilpaa muiden ajoneuvojen kanssa.

Vältä ajamasta maastossa.

Ne modifier sous aucun prétexte la position, l'inclinaison et la couleur : de la plaque d'immatriculation, des clignotants, des dispositifs d'éclairage et des klaxons.

Les modifications apportées au véhicule entraînent l'annulation de la garantie.

Toute modification éventuelle apportée au véhicule et la dépose des pièces d'origine peuvent compromettre les performances de celui-ci, diminuer le niveau de sécurité, même le rendre illégal.

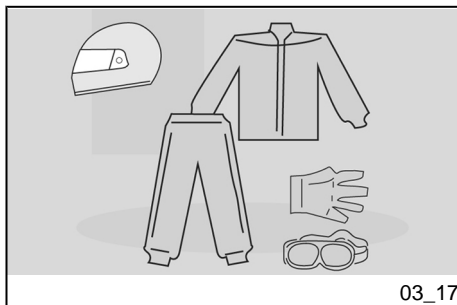
Il est recommandé de respecter toujours les dispositions légales et les réglementations nationales et locales en matière d'équipement du véhicule.

Éviter en particulier les modifications techniques visant à en améliorer les performances ou altérant les caractéristiques originales du véhicule.

Éviter absolument de rivaliser avec les autres véhicules.

Éviter la conduite tout-terrain.





03\_17

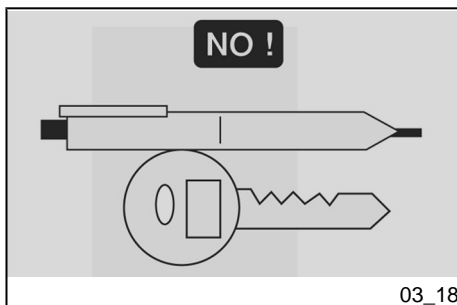
### VAATETUS

Ennen liikkeellelähtöä on muistettava aina varmistaa, että päässä on kypärä ja että se on kunnolla kiinni. Varmista, että se kypärä on yhtenäinen, ehjä, oikean kokoinen ja että visiiri on puhdas.

Käytä suojavaatetusta, mahdollisesti vaaleita ja/tai heijastavia vaatteita. Tällä tavoin parannat näkyvyyttäsi liikenteessä ja vähennät huomattavasti päälleajovaaraa ja suojautut myös paremmin mahdollisen kaatumisen sattuessa.

Vaatteiden tulee olla hyvin myötäileviä eikä vaatteissa saa olla vapaana lepattavia osia; hihnat, vyöt ja solmiot eivät saa heilua vapaasti; vältä näiden ja muiden kappaleiden vaikutusta ajamiseen, esimerkiksi niiden tarttumista esineisiin tai ajoneuvon osiin ajon aikana.

Älä pidä taskuissa tavaroita, jotka voivat olla vaarallisia mahdollisen kaatumisen sattuessa, esimerkiksi: teräviä esineitä kuten avaimia, kyniä, lasipurkkeja jne. (samat suositukset koskevat myös mahdollista matkustajaa).



03\_18

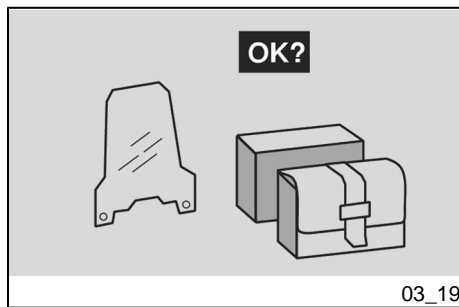
### VÊTEMENTS

Avant de se mettre en marche, ne pas oublier de toujours mettre et boucler le casque correctement. S'assurer qu'il est homologué, en bon état, à la bonne taille, et que la visière est propre.

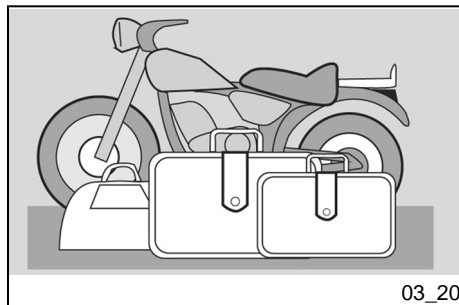
Mettre des vêtements protecteurs, de préférence de couleur claire et/ou réfléchissante. De cette manière, on se rendra plus visible des autres conducteurs, réduisant sensiblement le risque d'être renversé, et on pourra jouir d'une meilleure protection en cas de chute.

Les vêtements doivent être bien adhérents et fermés aux extrémités ; les cordons, les ceintures et les cravates ne doivent pas pendre ; éviter que ceux-ci ou d'autres objets puissent interférer avec la conduite, en s'accrochant dans les pièces en mouvement ou les autres organes de conduite.

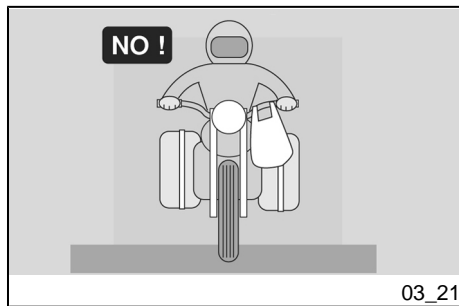
Ne pas conserver dans les poches des objets potentiellement dangereux en cas de chute, comme par exemple : des objets pointus comme des clés, des stylos, des récipients en verre, etc. (ces recommandations restent valables pour le passager).



03\_19



03\_20



03\_21

## LISÄVARUSTEET

Käyttäjää on henkilökohtaisesti vastuussa mahdollisten lisävarusteiden asennuksesta ja käytöstä.

On suositeltavaa, että lisävarustetta ei asenneta äänimerkkien tai merkkien päälle tai ettei se estä niitä toimimasta. Älä myöskään rajoita lisävarustein jousitusten liikettä tai ohjauskulmaa, äläkä estä hallintalaitteiden käyttöä tai pienennä maavaraa tai kallistuskulmaa kaarteissa.

Vältä käyttämästä lisävarusteita, jotka haittaavat hallintalaitteiden käyttöä, sillä tämä voi pidentää reaktioaikaa hätätilanteissa.

Ajoneuvoon asennetut suojat ja suurikokoiset tuulilasit voivat aiheuttaa aerodynaamisia voimia niin, että vaarana on ajoneuvon ajovakauden menetykset, varsinkin kovilla nopeuksilla ajettaessa.

Varmista, että lisävaruste kiinnitetään ajoneuvoon kunnolla niin, ettei se aiheuta vaaratilanteita ajon aikana.

Älä lisää tai muuta sähkölaitteita, jotka ylittävät ajoneuvon sähköjärjestelmän kuormitusrajan, sillä tällöin moottori voi yllättäen sammua tai seurauksena voi olla vaarallinen äänimerkkeihin ja merkivaloihin liittyvä virranpuute.

## ACCESSOIRES

L'utilisateur est personnellement responsable du choix d'installation et d'utilisation des accessoires.

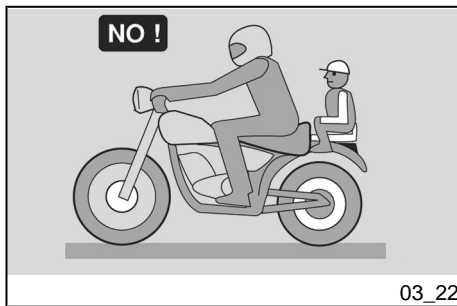
Lors du montage, il est recommandé que l'accessoire ne couvre pas les dispositifs de signalisation sonore et visuelle ni n'en compromette le fonctionnement, ne limite pas la course des suspensions et l'angle de braquage, qu'il ne gêne pas l'actionnement des commandes ni ne réduise pas la distance au sol et l'angle d'inclinaison dans les virages.

Éviter l'utilisation d'accessoires qui gênent l'accès aux commandes, dans la mesure où cela peut rallonger les temps de réaction en cas d'urgence.

Les carénages et les pare-brises de grandes dimensions, montés sur le véhicule, peuvent créer des forces aérodynamiques pouvant compromettre la stabilité du véhicule pendant la marche, surtout à grande vitesse.

S'assurer que l'accessoire est solidement ancré au véhicule et qu'il ne comporte pas un danger pour la conduite.

Ne pas ajouter ou modifier des équipements électriques excédant la capacité du véhicule, parce que cela pourrait provoquer l'arrêt soudain de ce dernier ou un manque dangereux du courant nécessaire au fonctionnement des dispositifs de signalisation sonore et visuelle.



**aprilia** suosittelee alkuperäisten  
lisävarusteiden käyttöä (aidot **aprilia**  
lisävarusteet).

**Aprilia** recommande l'utilisation d'acces-  
soires d'origine (**Aprilia** genuine acces-  
sories).

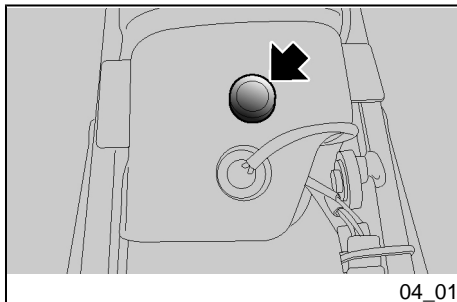


# SX - RX 50

**aprilia**



**Luku 04**  
**Huolto**  
**Chap. 04**  
**L'entretien**



04\_01

## Öljysekoitin (04\_01)

2T-öljyn kaataminen säiliöön:

- Poista kuljettajan satula.
- Poista korkki.

### Tekniset ominaisuudet

#### **2T-öljysäiliö**

1,04 l (0.23 gal Uk) 0.27 US gal)

#### **2T-öljyn varasäiliö**

0,26 l (0.057 gal Uk) 0.069 US gal)

## Huile mélangeur (04\_01)

Pour introduire de l'huile du mélangeur dans le réservoir:

- Déposer la selle du pilote.
- Déposer le bouchon.

### Caractéristiques techniques

#### **Réservoir d'huile du mélangeur**

1,04 l (0.23 UK gal ; 0.27 US gal)

#### **Réserve d'huile du mélangeur**

0,26 l (0.057 UK gal ; 0.069 US gal)

## Vaihteistoöljytaso (04\_02, 04\_03)

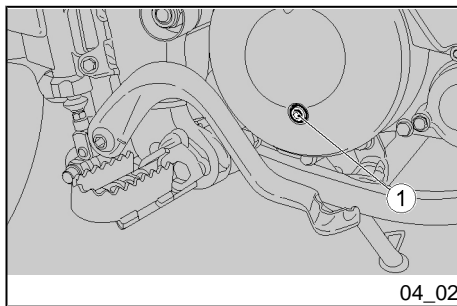
### **HUOMAUTUS**

**ASETA SKOOTTERI TASAISALLE JA VAAKASUORALLE ALUSTALLE.**

## Niveau d'huile boîte de vitesse (04\_02, 04\_03)

### **N.B.**

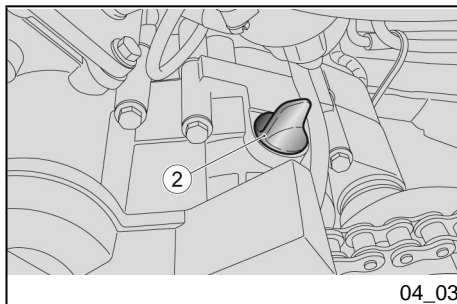
**POSITIONNER LE VÉHICULE SUR UN SOL FERME ET PLAT.**



04\_02

- Avaa varovaisesti tarkastusruuvi (1), joka sijaitsee moottorin oikeanpuoleisessa kuoressa.
- Varmista että öljyn määrä ulottuu kierteitettyyn reikään asti.

- Dévisser délicatement la vis de contrôle (1) située dans le couvercle droit du moteur.
- Vérifier que l'huile soit au niveau du trou fileté.



04\_03

### Täyttö

Tarpeen vaatiessa lisääminen suoritetaan seuraavalla tavalla:

- Kierrä auki ja ota pois täyttöaukon korkki (2).
- Kaada sisään pieni määrä suositusten mukaista öljyä ja odota noin minuutin ajan, jotta öljy ehtii valua tasaisesti öljypohjaan.
- Varmista että öljyn määrä ulottuu kierteitettyyn aukkoon (1) asti.
- Jos näin ei tapahdu, lisää suositusten mukaista öljyä hieman kerrallaan ja seuraa aukosta (1), kunnes määrätty määrä saavutetaan.
- Kierrä toimenpiteen lopuksi tarkastusruuvi (1) ja täyttökorkki (2) kiinni ja kiristä ne.

### REEMPLISSAGE

Effectuer le remplissage si nécessaire :

- Dévisser et enlever le bouchon de remplissage (2).
- Verser une petite quantité de l'huile recommandée et attendre environ une minute afin que l'huile coule uniformément à l'intérieur du carter.
- Vérifier que l'huile soit au niveau du trou fileté (1).
- Si ce n'est pas le cas, verser à nouveau de petites quantités d'huile recommandée et contrôler à travers le trou (1) que le niveau prescrit soit atteint.
- À la fin de l'opération, visser et serrer la vis de contrôle (1) ainsi que le bouchon de remplissage (2).



**SULJE TÄYTTÖAUKKO HYVIN JA VARMISTA, ETTÄ ÖLJYÄ EI PÄÄSE VUOTAMAAN.**

**TARKASTA SÄÄNNÖLLISIN VÄLIAJOIN, ETTÄ KAMPIKAMMION TIIVISTEESSÄ EI OLE VUOTOJA.**

**ÄLÄ KÄYTÄ SKOOTTERIA SILLOIN, KUN VOITELU ON RIITTÄMÄTÖN TAI VOITELUAINEET OVAT LIKAANTUNEET TAI VÄÄRÄNLAISET, KOSKA TÄMÄ KIIHDYTTÄÄ LIIKKUVIEN OSIEN KULUMISTA JA AIHEUTTAA PYSYVIÄ VAURIOITA.**

### **Suosittelut tuotteet**

**AGIP GEAR 10W-40**

*Vaihteistoöljy*  
API GL-4



**SERRER CORRECTEMENT LE BOUCHON DE REMPLISSAGE ET S'ASSURER QUE L'HUILE NE SUINTE PAS.**

**CONTRÔLER PÉRIODIQUEMENT L'ABSENCE DE FUITES AU NIVEAU DU JOINT DU COUVERCLE DU CARTER.**

**NE PAS CONDUIRE LE VÉHICULE SANS LUBRIFICATION SUFFISANTE OU AVEC DES LUBRIFIANTS POLLUÉS OU IMPROPRES, PARCE QUE CELA ACCÉLÈRE L'USURE DES PIÈCES EN MOUVEMENT ET PEUT PROVOQUER DES DOMMAGES IRRÉPARABLES.**

### **Produits conseillés**

**AGIP GEAR 10W-40**

*Huile pour boîte de vitesses*  
API GL-4

## **Renkaat**

### **HUOMIO**

**TARKASTA RENGASPAINHEET SÄÄNNÖLLISIN VÄLIAJOIN YMPÄRISTÖN LÄMPÖTILASSA. JOS RENKAAT OVAT KUUMAT, MITTAUSTULOS ON VIRHEELLINEN.**

## **Les pneus**

### **ATTENTION**

**CONTRÔLER PÉRIODIQUEMENT LA PRESSION DE GONFLAGE DES PNEUS À TEMPÉRATURE AMBIANTE. SI LES PNEUS SONT CHAUDS, LA MESURE EST INCORRECTE. EFFEC-**



SUORITA MITTAUS AINA ENNEN  
PITKÄÄ AJOMATKAA JA SEN  
JÄLKEEN. JOS RENGASPAINA ON  
LIIAN KORKEA, RENKAAT EIVÄT  
VAIMENNA MAANPINNAN  
EPÄTASAISUUKSIA, JOTKA  
VÄLITTYVÄT NÄIN  
OHJAUSTANKOON. TÄMÄ  
VÄHENTÄÄ AJOMUKAVUUTTA JA  
MYÖS AJONEUVON PITO-  
KAAARTEISSA.

JOS TAAS RENGASPAINA ON  
RIITTÄMÄTÖN, RENKAIDEN  
SIVUOSAT JOUTUVAT KOVEMMAN  
RASITUKSEN ALAISIKSI, MIKÄ  
PUOLESTAAN VOI AIHEUTTAA  
RENGASKUMIN LIUKUMISEN  
VANTEEN PÄÄLLE TAI SEN  
IRTOAMISEN JA TÄSTÄ JOHTUVAN  
HALLINNAN MENETYKSEN.

ÄKKIJARRUTUKSISSA RENKAAT  
VOIVAT IRROTA VANTEILTA.

KAARTEISSA AJONEUVO VOI MÖS  
LÄHTEÄ SIVULUISUUN.

TARKASTA RENKAIDEN  
KULUTUSPINTOJEN KUNTO JA  
NIIDEN KULUNEISUUS, SILLÄ  
RENKAIDEN HUONO KUNTO  
HEIKENTÄÄ PITOJA JA AJONEUVON  
OHJATTAVUUTTA.

JOISSAKIN TÄLLE AJONEUVOLLE  
HYVÄKSYTYISSÄ  
RENGASTYYPEISSÄ ON  
KULUNEISUUDEN TUNNISTIMET.

TUER LA MESURE SURTOUT AVANT  
ET APRÈS DE LONGS TRAJETS. SI LA  
PRESSION DE GONFLAGE EST TROP  
HAUTE, LES ASPÉRITÉS DU TER-  
RAIN NE SONT PLUS AMORTIES ET  
SONT DONC TRANSMISES AU GUI-  
DON, COMPROMETTANT AINSI LE  
CONFORT DE MARCHÉ ET RÉDUI-  
SANT ÉGALEMENT LA TENUE DE  
ROUTE DANS LES VIRAGES.

SI, INVERSEMENT, LA PRESSION DE  
GONFLAGE EST INSUFFISANTE, LES  
BORDS DES PNEUS TRAVAILLENT  
D'AVANTAGE, LE PNEU POUVANT  
AINSI PATINER SUR LA JANTE OU  
BIEN SE DÉTACHER, CE QUI ENTRAÎ-  
NERAIT LA PERTE DE CONTRÔLE DU  
VÉHICULE.

EN CAS DE FREINAGES BRUSQUES,  
LES PNEUS PEUVENT SORTIR DES  
JANTES.

DANS LES VIRAGES, LE VÉHICULE  
POURRAIT FAIRE UNE EMBARDÉE.

CONTRÔLER L'ÉTAT DES SURFACES  
ET L'USURE, DANS LA MESURE OÙ  
DES PNEUS EN MAUVAIS ÉTAT COM-  
PROMETTRAIENT L'ADHÉRENCE À  
LA ROUTE ET LA MANŒUVRABILITÉ  
DU VÉHICULE.

CERTAINS TYPES DE PNEUS, HOMO-  
LOGUÉS POUR CE VÉHICULE, SONT  
POURVUS D'INDICATEURS D'USURE.

IL EXISTE DIFFÉRENTS TYPES D'IN-  
DICATEURS D'USURE. S'INFORMER

KULUNEISUUDEN TUNNISTIMIA ON ERILAISIA. KYSY JÄLLEENMYYYJÄLTÄSI LISÄTIETOJA SIITÄ, MITEN KULUNEISUUS TARKASTETAAN JUURI SINUN SKOOTTERISTASI.

TARKASTA SILMÄMÄÄRÄISESTI RENKAIDEN KULUNEISUUS. JOS NE OVAT KULUNEET, VAIHDA NE UUSIIN.

JOS RENKAAT OVAT VANHAT MUTTA EIVÄT KUITENKAAN TÄYSIN KULUNEET, NE SAATTAVAT KOVETTUA EIVÄTKÄ NE TÄLLÖIN TAKAA HYVÄÄ PITOAA. VAIHDA TÄSSÄ TAPAUKSESSA RENKAAT UUSIIN. ANNA VAIHTAA RENGAS, JOS SE ON KULUNUT TAI JOS KULUTUSPINNASSA ON YLI 5 MM (0.197 IN) KOKOINEN REIKÄ.

RENKAAN PAIKKAUKSEN JÄLKEEN PYÖRÄ ON TASAPAINOTETTAVA.

KÄYTÄ AINOASTAAN VALMISTAJAN SUOSITTELEMIA RENGASKOKOJA. ÄLÄ ASENNA SISÄRENKAILLA VARUSTETTUJA RENKAITA VANTEISIIN, JOTKA ON TARKOITETTU SISÄRENKAATTOMIIN RENKAISIIN, JA PÄINVASTOIN. TARKASTA, ETTÄ RENGASVENTTIILEISSÄ ON AINA SUOJAHATUT, JOTTA VÄLTÄT RENKAIDEN YLLÄTTÄVÄN TYHJENTYMISEN.

AUPRÈS DE SON REVENDEUR POUR LES MODALITÉS DE CONTRÔLE DE L'USURE.

VÉRIFIER VISUELLEMENT L'USURE DES PNEUS, LES FAIRE REMPLACER SI USÉS.

SI LES PNEUS SONT VIEUX, MÊME S'ILS NE SONT PAS COMPLÈTEMENT USÉS, ILS PEUVENT DURCIR ET COMPROMETTRE LA TENUE DE ROUTE. DANS CE CAS, FAIRE REMPLACER LES PNEUS. FAIRE REMPLACER LE PNEU S'IL EST USÉ OU SI UNE ÉVENTUELLE CREVAISON DANS LA ZONE DE LA BANDE DE ROULEMENT A DES DIMENSIONS SUPÉRIEURES À 5 mm (0.197 in).

APRÈS AVOIR FAIT RÉPARER UN PNEU, FAIRE L'ÉQUILIBRAGE DES ROUES.

UTILISER UNIQUEMENT DES PNEUS AUX DIMENSIONS INDIQUÉES PAR LE CONSTRUCTEUR. NE PAS FAIRE MONTER DES PNEUS DU TYPE À CHAMBRE À AIR SUR LES JANTES À LA PLACE DES PNEUS TUBELESS ET INVERSEMENT. CONTRÔLER QUE LES VALVES DE GONFLAGE POSSÈDENT TOUJOURS LES BOUCHONS RESPECTIFS, AFIN D'ÉVITER QUE LES PNEUS NE SE DÉGONFLENT ACCIDENTELLEMENT.

LES OPÉRATIONS DE REMPLACEMENT, RÉPARATION, ENTRETIEN ET

VAIHTO-, KORJAUS-, HUOLTO- JA TASAPAINOITUSTOIMENPITEET OVAT HYVIN TÄRKEITÄ. NE TULEE SUORITTAA SOPIVILLA VÄLINEILLÄ JA TARVITTAVALLA KOKEMUKSELLA. TÄSTÄ SYYSTÄ NÄIDEN TOIMENPITEIDEN SUORITTAMISTA VARTEN SUOSITTELEMME KÄÄNTYMÄÄN VALTUUTETUN HUOLTOPALVELUN TAI ERIKOISTUNEEN RENGASLIIKKEEN PUOLEEN.

JOS RENKAAT OVAT UUDET, NIIDEN PINNASSA VOI OLLA LIUKAS KERROS: AJA ENSIMMÄISET KILOMETRIT VAROEN. ÄLÄ VOITELE RENKAITA NESTEELLÄ, JOKA EI NIILLE SOVI.

JOS RENKAAT OVAT VANHAT MUTTA EIVÄT KUITENKAAN TÄYSIN KULUNEET, NE SAATTAVAT KOVETTUA EIVÄTKÄ NE TÄLLÖIN TAKAA HYVÄÄ PITOÄ.

TÄSSÄ TAPAUKSESSA VAIHDA RENKAAT UUSIIN.



RENGAS TULEE VAIHTAA SILLOIN, KUN KULUTUSPINTA SAAVUTTA LAISSA MÄÄRÄTYN RAJAN.

ÉQUILIBRAGE SONT TRÈS IMPORTANTES : ELLES DOIVENT ÊTRE RÉALISÉES À L'AIDE DES OUTILS APPROPRIÉS ET EN AYANT L'EXPÉRIENCE NÉCESSAIRE. POUR CETTE RAISON, IL EST CONSEILLÉ DE S'ADRESSER À UN CONCESSIONNAIRE OFFICIEL OU À UN SPÉCIALISTE EN PNEUS POUR L'EXÉCUTION DES OPÉRATIONS PRÉCÉDENTES.

SI LES PNEUS SONT NEUFS, ILS PEUVENT ÊTRE RECOUVERTS D'UNE PATINE GLISSANTE : CONDUIRE PRUDEMMENT LORS DES PREMIERS KILOMÈTRES. NE PAS ENDUIRE LES PNEUS AVEC UN LIQUIDE INAPPROPRIÉ.

SI LES PNEUS SONT VIEUX, MÊME S'ILS NE SONT PAS COMPLÈTEMENT USÉS, ILS PEUVENT DURCIR ET COMPROMETTRE LA TENUE DE ROUTE.

DANS CE CAS, REMPLACER LES PNEUS.



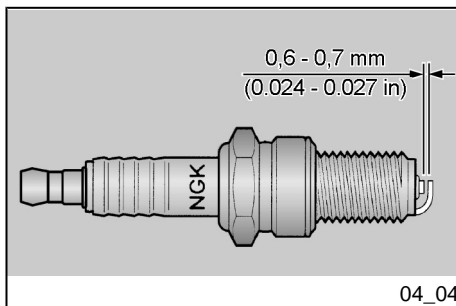
IL FAUT REMPLACER LE PNEU LORSQUE SA BANDE DE ROULEMENT ATTEINT LA LIMITE D'USURE PRÉVUE PAR LES NORMES EN VIGUEUR.

**PYÖRÄT JA RENKAAT**

<b>Pyörä</b>	<b>Ajoneuvo</b>	<b>Käyttö</b>	<b>Paine vain kuljettaja</b>	<b>Paine kuljettaja + matkustaja</b>
Etu:	SX	Tiellä	1,8 bar (180 Kpa) (26.1 PSI)	2.0 bar (200 Kpa) (29 PSI)
Taka:	SX	Tiellä	2,2 bar (220 Kpa) (31.9 PSI)	2,4 bar (240 Kpa) (34.8 PSI)
Etu:	RX	Tiellä - Tie- ja maasto- Maasto	1,1 bar (110 kPa) (15.95 PSI) - 1,5 bar (150 kPa) (21.75 PSI)-1,6 bar (160 kPa) (23.20 PSI)	1,1 bar (110kPa) (15.95 PSI) - 1,7 bar (170 kPa) (24.65 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (1.8 PSI)
Taka:	RX	Tiellä - Tie- ja maasto- Maasto	1,2 bar (120 kPa) (17.40 PSI) - 1,6 bar (160 kPa) (23.20 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (26.11 PSI)	1,4 bar (140 kPa) (20.30 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (26.11 PSI) - 2.0 bar (200 kPa) (29 PSI) -

**ROUES ET PNEUS**

<b>Roue</b>	<b>Véhicule</b>	<b>Utilisation</b>	<b>Pression (pilote uniquement)</b>	<b>Pression (pilote + passager)</b>
Avant	SX	Sur route	1,8 bar (180 kPa) (26.1 PSI)	2.0 bar (200 kPa) (29 PSI)
Arrière	SX	Sur route	2,2 bar (220 kPa) (31.9 PSI)	2,4 bar (240 kPa) (34.8 PSI)
Avant	RX	Sur route - Combiné - Offroad	1,1 bar (110 kPa) (15.95 PSI) - 1,5 bar (150 kPa) (21.75 PSI)-1,6 bar (160 kPa) (23.20 PSI)	1,1 bar (110kPa) (15.95 PSI) - 1,7 bar (170 kPa) (24.65 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (1.8 PSI)
Arrière	RX	Sur route - Combiné - Offroad	1,2 bar (120 kPa) (17.40 PSI) - 1,6 bar (160 kPa) (23.20 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (26.11 PSI)	1,4 bar (140 kPa) (20.30 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (26.11 PSI) - 2.0 bar (200 kPa) (29 PSI) -



## Hehkutulpan irrotus (04\_04)

Irrota sytytystulppa säännöllisin väliajoin sekä tarkasta sen elektrodit ja kuluminen. Käytä paksuustulkkia ja tarkasta, että elektrodien väli on oikea. Vaihda sytytystulpat uusiin käyttäen määrääaikaistaulukossa ilmoitettuja tuotemerkkejä.

Sytytystulpan irrottamiseksi, työskentele ajoneuvon oikealla sivulla.



**SOPIMATTOMAN SYTYTYSTULPAN KÄYTTÖ SAATTAA VAURIOITTAA MOOTTORIA VAKAVASTI.**

### Tekniset ominaisuudet

#### Huolto - sytytystulppa

Champion RN3C tai NGK-R BR8ES

#### Sytytystulpan elektrodien etäisyys

0,6 - 0,7 mm (0.024 - 0.027 in)



**SYTYTYSTULPAN SAA POISTAA AINOASTAAN KYLMÄSTÄ MOOTTORISTA. LÄMPÖARVOLTAAN TAI KIERTEILTÄÄN ERILAISEN**

## Depose de la bougie (04\_04)

Démonter périodiquement la bougie, vérifier ses électrodes et son état d'usure. Utiliser une jauge d'épaisseur et contrôler que l'espace entre les électrodes ait une valeur correcte. Remplacer les bougies par celles de la marque conseillée, aux termes indiqués dans le tableau d'entretien du véhicule.

Pour démonter la bougie, se placer sur le côté droit du véhicule.



**NE PAS UTILISER LA BOUGIE APPROPRIÉE POURRAIT PROVOQUER DE LOURDS DÉGATS SUR LE MOTEUR.**

### Caractéristiques techniques

#### Entretien - Bougie

Champion RN3C ou NGK-R BR8ES

#### Distance entre les électrodes de la bougie

0,6 - 0,7 mm (0.024 - 0.027 in)



**LA BOUGIE DOIT ÊTRE REMPLACÉE AVEC LE MOTEUR FROID. SI ON UTILISE UNE BOUGIE D'UN DEGRÉ THERMIQUE DIFFÉRENT DE CELUI**

**SYTYTYSTULPAN KÄYTTÖ SAATTA  
VAURIOITTAA MOOTTORIA  
VAKAVASTI.**

**QUI EST PRÉCONISÉ OU AVEC UN FI-  
LETAGE INAPPROPRIÉ, ON RISQUE  
D'ENDOMMAGER GRAVEMENT LE  
MOTEUR.**

## **Ilmansuodattimen irrotus (04\_05, 04\_06, 04\_07, 04\_08)**

### **HUOMIO**



**TÄSSÄ KAPPALEESSA KUVATUT  
TOIMENPITEET SAATTAVAT OLLA  
MONIMUTKAISET JA VAARAKSI  
IRROTETTAVIEN OSIEN EHEYDELLE.  
JOS SINULLA ILMENEE VAIKEUKSIA,  
NOUDATA APRILIAN  
VALTUUTETUSTA MYYNTIPAIKASTA  
SAATAVANA OLEVASSA  
KORJAAMON KÄSIKIRJASSA  
OLEVIA OHJEITA TAI KÄÄNNY  
VALTUUTETUN APRILIA  
KORJAAMON PUOLEEN JA PYYDÄ  
HINTA-ARVIO.**

### **HUOMAUTUS**

**SEURAAVAT TIEDOT VIITTAAVAT  
VAIN AJONEUVON TOISEEN  
PUOLEEN, MUTTA NE KOSKEVAT  
MOLEMPIA PUOLIA.**

## **Demontage du filtre a air (04\_05, 04\_06, 04\_07, 04\_08)**

### **ATTENTION**



**LES OPÉRATIONS DÉCRITES DANS  
CE PARAGRAPHE PEUVENT APPA-  
RAÎTRE COMPLIQUÉES ET RIS-  
QUÉES CONCERNANT L'INTÉGRITÉ  
DES COMPOSANTS DÉPOSÉS. EN  
CAS DE DIFFICULTÉ, SUIVRE LES  
PROCÉDURES DÉCRITES DANS LE  
MANUEL DE RÉPARATION, QUE L'ON  
ACHETER CHEZ UN Concessionnaire  
Agréé Aprilia OU BIEN S'ADRESSER  
À UN MÉCANICIEN AGRÉÉ TRAVAIL-  
LANT DANS UN Garage Agréé Aprilia.**

### **N.B.**

**LES INFORMATIONS SUIVANTES  
CONCERNENT UN CÔTÉ DU VÉHICU-  
LE, MAIS RESTENT VALABLES POUR  
LES DEUX.**

Tarkasta suodattimen puhtaustilanne ja kunto huoltotaulukossa ilmoitetuin väliajoin sekä aina kun ajoneuvoa käytetään maastoajoon.

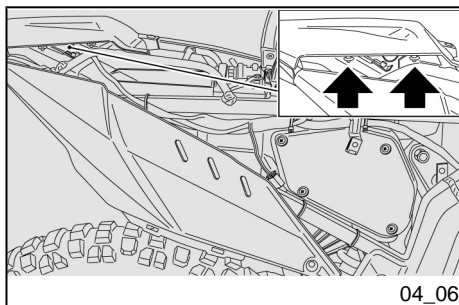
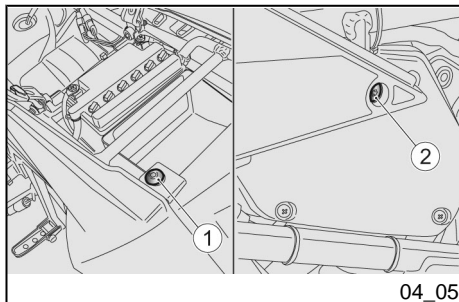
Contrôler l'état et la propreté du filtre aux intervalles prévus dans le tableau d'entretien et toutes les fois où le véhicule est utilisé en tout terrain.

- Irrota keskisivu.

- Déposer le carénage central.

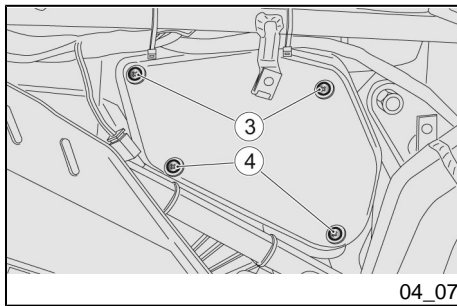
- Työskentelemällä oikeanpuoleisella sivulla, löysää ja irrota takasivun kiinnitysruuvit (1) ja (2).

- Sur le côté droit, dévisser et enlever les vis (1) et (2) qui fixent le carénage arrière.



- Ujuta sivu takakiinnikkeistä ilman irrottamista, mutta siirtämällä sitä hieman alaspäin kunnes pääset vapaasti käsiksi ilmansuodattimen kannen ruuveihin.

- Extraire le carénage des crochets arrière sans l'enlever ; le pousser légèrement vers le bas de façon à dégager l'accès aux vis du couvercle filtre à air.



- Kierrä auki ja ota pois suodatinkotelon kannen ruuvit (3) ja (4).
- Irrota kansi ujuttamalla sen lukituslaitteesta kotelon kanssa ja siirtämällä sitten alasuuntaan.

#### HUOMIO



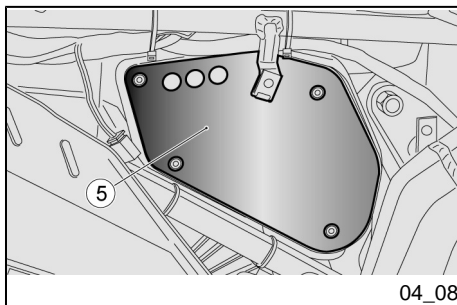
**IRROTETTAESSA KANTTA OLE VAROIVAINEN ETTET TAITA SITÄ TAI VAARANNA SEN EHEYTTÄ.**

- Dévisser et ôter les vis (3) et (4) du couvercle du boîtier du filtre.
- Retirer le couvercle en le dégageant de la fermeture avec le boîtier et ensuite, en le déplaçant vers le bas.

#### ATTENTION



**FAIRE TRES ATTENTION A NE PAS PLIER NI COMPROMETTRE LE BON ÉTAT DU COUVERCLE AU COURS DE SA DEPOSE.**



- Irrota suodattava osa (5).



**JOS SUODATIN ON TUKOSSA, SYÖTTÖÖN KOHDISTUVA VASTUSTUS KASVAA, MISTÄ PUOLESTAAN SEURAA TEHON LASKUA JA POLTTOAINEEN KULUTUKSEN NOUSUA.**

- Retirer l'élément filtrant (5).



**SI LE FILTRE EST OBSTRUÉ, LA RÉ-SISTANCE D'ADMISSION AUGMENTERA, CE QUI S'ENSUIVRA D'UNE PERTE DE PUISSANCE ET D'UNE AUGMENTATION DE LA CONSOMMATION DE COMBUSTIBLE.**

Asentaessasi takaisin paikalleen, ole tarkkana ja asenna sieni tarkalleen paikalleen, siten että sieni peittää täysin koko tiivistekehän.

Au **remontage**, faire très attention à bien remettre l'éponge dans son logement, de façon à ce que tout le pourtour de la lèvre d'étanchéité embrasse l'éponge.



Kiristä suodatinkannen kaksi lyhyttä ruuvia (3) ja kaksi pitkää ruuvia (4).

Ole huolellinen ja aseta takasivu takaisin liitoskohtiin ja kiinnitä se ruuveilla (1) ja (2).

Jatka sitten asentamalla keskisivun ja satulan kuten kuvattu ao. luvuissa.

Revisser les vis de fixation du couvercle du filtre, les deux courtes (3) et les deux longues (4).

Faire très attention lorsqu'on remplace le carénage arrière dans ses emboîtements et lorsqu'on le fixe avec les vis (1) et (2).

Continuer la procédure en installant le carénage central et la selle, comme décrit dans les paragraphes correspondants.

## Ilmansuodattimen puhdistus

- Irrota ilmansuodatin.
- Pese suodattava osa puhtailla liuottimilla, jotka eivät syty tai haihdu herkästi ja anna sen kuivua hyvin.
- Levitä koko pinnalle suodattimille tarkoitettu öljy, purista sitten liika öljy pois.



**SUODATTAVAN OSAN TULEE OLLA KUNNOLLA KASTELTU, MUTTA SE EI SAA TIPUTELLA.**

### Suosittelut tuotteet

**AGIP OIL FILTER**

*Öljy sienimäisille suodattimille*

-

## Nettoyage du filtre à air

- Déposer le filtre à air.
- Laver l'élément filtrant avec des solvants propres, non inflammables ou très volatils, et le faire sécher soigneusement.
- Appliquer une huile pour filtres sur toute la surface, puis le tor-dre pour éliminer l'excès d'huile.



**L'ÉLÉMENT FILTRANT DOIT ÊTRE BIEN IMPRÉGNÉ MAIS NE DOIT PAS GOUTTER.**

### Produits conseillés

**AGIP FILTER OIL**

*Huile pour filtres en éponge*

-

**Jäähdytysnestetaso (04\_09)**

Älä käytä ajoneuvoa, mikäli jäähdytysnesteen taso on laskenut alle minimitason.

**HUOMIO**

**JÄÄHDYTYSNESTE ON MYRKYLLISTÄ NIELTYNÄ; SEN KOSKETUS IHOON TAI SILMIIN VOI AIHEUTTAA ÄRSYTYSTÄ. JOS NESTETTÄ PÄÄSEE IHOON TAI SILMIIN, HUUHTELE PITKÄÄN RUNSAALLA VEDELLÄ JA OTA YHTEYTTÄ LÄÄKÄRIIN. JOS AINETTA NIELLÄÄN, TULEE SE YRITTÄÄ OKSENTAA. HUUHTELE SUU JA NIELU RUNSAALLA VEDELLÄ JA OTA VÄLITTÖMÄSTI YHTEYS LÄÄKÄRIIN.**

Jäähdytysnesteen koostumus on 70 % vettä ja 30 % jäätymisenestoainetta.

Tämä sekoitussuhde on ihanteellinen useimmissa käyttölämpötiloissa (-18 °C:n asti / -0.4 °F) sekä takaa hyvän suojan korroosiota vastaan.

On hyödyksi käyttää samaa sekoitussuhdetta myös lämpimänä

**Niveau liquide de refroidissement (04\_09)**

Ne pas utiliser le véhicule si le niveau du liquide de refroidissement est au dessous du niveau minimum.

**ATTENTION**

**LE LIQUIDE DE REFRIGERISSEMENT EST TOXIQUE SI INGÉRÉ ; LE CONTACT AVEC LA PEAU ET LES YEUX POURRAIT CAUSER DES IRRITATIONS. SI LE LIQUIDE ENTRE EN CONTACT AVEC LA PEAU OU LES YEUX, RINCER LONGUEMENT ET ABONDAMMENT À L'EAU ET CONSULTER UN MÉDECIN. SI INGÉRÉ, PROVOQUER LE VOMISSEMENT, RINCER ABONDAMMENT À L'EAU LA BOUCHE ET LA GORGE ET CONSULTER IMMÉDIATEMENT UN MÉDECIN.**

La solution du liquide de refroidissement est composée d'eau à 70% et de 30 % d'antigel.

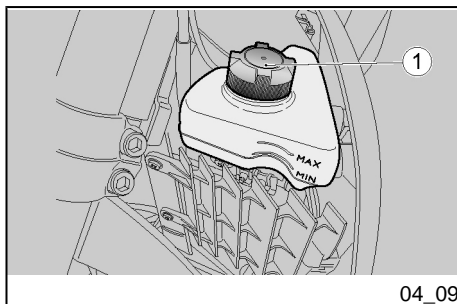
Ce mélange est idéal à la majorité des températures de fonctionnement (jusqu'à -18 °C / -0.4 °F) et il garantit une bonne protection contre la corrosion.

vuodenaikana, koska se vähentää haihtumisesta johtuvaa hukkaa sekä jatkuvaa lisäystarvetta.

Näin myös vähennetään mineraalisuolokeräymiä, joita haihtuva vesi jättää jäähdyttimiin sekä pidetään huolta jäähdytysjärjestelmän kunnosta.

Il est souhaitable de conserver le même mélange à la saison chaude car on réduit ainsi les fuites par évaporation et la nécessité de remplissages fréquents.

De cette façon, les dépôts de sels minéraux, laissés dans le radiateur suite à l'évaporation de l'eau, diminuent et l'efficacité du système de refroidissement reste inaltérée.



Jos ulkolämpötila on alle nolla celsiusastetta, tarkasta jäähdytyskierto usein ja lisää tarvittaessa jäätymisenestoainetta liuokseen (korkeintaan 60 %).

Käytä jäähdytysnesteenä tislattua vettä, jotta moottorin kunto säilyy hyvänä.

#### HUOMIO



**ÄLÄ IRROTA KORKKIA «1» TASAUSSÄILIÖSTÄ MOOTTORIN OLLESSA KUUMA, KOSKA JÄÄHDYTYSNESTE ON TÄLLÖIN PAINEEN ALAISENA JA ERITTÄIN KUUMAA. IHON TAI VAATTEIDEN KANSSA KOSKETUKSISSA AINE VOI AIHEUTTAA VAKAVIA PALOVAMMOJA JA/TAI VAHINKOJA.**

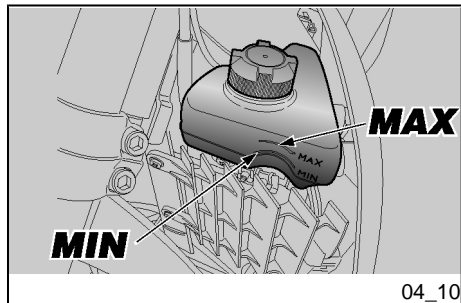
Si la température extérieure descend par dessous zéro degré centigrade, contrôlez fréquemment le circuit de refroidissement en ajoutant, si nécessaire, une concentration plus importante d'antigel (jusqu'à un maximum de 60 %).

Pour la solution de refroidissement, utiliser de l'eau distillée, pour ne pas endommager le moteur.

#### ATTENTION



**NE PAS RETIRER LE BOUCHON « 1 » DU VASE D'EXPANSION LORSQUE LE MOTEUR EST CHAUD, CAR LE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT EST SOUS PRESSION ET À TEMPÉRATURE ÉLEVÉE. S'IL ENTRE EN CONTACT AVEC LA PEAU OU LES VÊTEMENTS, IL PEUT CAUSER DES BRÛLURES ET/OU DES BLESSURES GRAVES.**

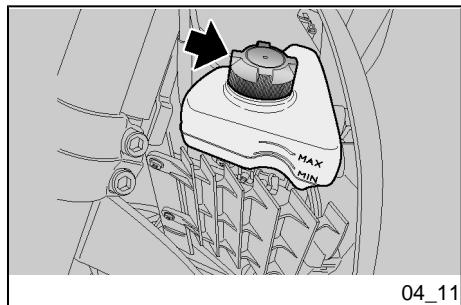


## Jäähdytysnesteen tarkastus (04\_10)

- Sammuta moottori ja odota, että se jäähtyy.
- Aseta ajoneuvo vakaalle ja tasaiselle pinnalle.
- Pidä ajoneuvo pystyasennossa ja molemmat pyörät tukevasti maassa.
- Varmista että paisuntasäiliössä olevan nesteen määrä on "MIN"- ja "MAX"-merkkien välissä.

## Contrôle du liquide de refroidissement (04\_10)

- Arrêter le moteur et attendre qu'il refroidisse.
- Positionner le véhicule sur un terrain solide et plat.
- Tenir le véhicule en position verticale avec les deux roues posées au sol.
- S'assurer que le niveau de liquide contenu dans le vase d'expansion soit compris entre les repères « MIN » et « MAX »



## Jäähdytysnesteen lisäys (04\_11)

- Mikäli tarkastuksesta ilmenee, että nesteen määrä paisuntasäiliössä on liian alhainen:

- kierrä auki täyttökorkki ja ota se pois.

Täytä jäähdytysnesteellä kunnes nesteen taso ulottuu osapuilleen "MAX"-viitteeseen. Älä ylitä sallittua tasoa, ettei neste pursuaisi yli moottorin käydessä.

- Aseta täyttökorkki uudelleen paikalleen.

## Remplissage du liquide de refroidissement (04\_11)

- Si le niveau du liquide dans le vase d'expansion apparaît trop bas :

- dévisser et enlever le bouchon de remplissage.

- Remplir avec le liquide de refroidissement jusqu'à ce que le niveau atteigne à peu près le repère « MAX ». Ne pas dépasser ce niveau, autrement le liquide sortira durant le fonctionnement du moteur.

- Réintroduire le bouchon de remplissage.

### HUOMIO

**JOS JÄÄHDYTYSNESTEEN  
KULUTUS ON LIALLISTA JA  
JOSPAISUNTASÄILIÖ JÄÄ**

**TYHJÄKSI, TARKASTA ESIINTYKÖ  
JÄRJESTELMÄSSÄ MAHDOLLISESTI  
MUITA VUOTOJA.**

### **Suosittelut tuotteet**

#### **AGIP ANTIFREEZE PLUS**

##### *Jäähdytysneste*

Kyseessä on neste, joka ei sisällä amiineja, nitriittejä eikä fosfaatteja, ja joka on tarkoitettu käytettäväksi sekoitettuna mineraaleista puhdistetun veden kanssa (turkoosin värinen) . Standardin CUNA 956-10 mukainen.

#### **ATTENTION**

**EN CAS DE CONSOMMATION EXCESSIVE DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT ET SI LE VASE D'EXPANSION RESTE VIDE, CONTRÔLER L'ABSENCE DE FUITES DANS LE CIRCUIT.**

### **Produits conseillés**

#### **AGIP ANTIFREEZE PLUS**

##### *Liquide de refroidissement*

Il s'agit d'un liquide exempt d'amines, de nitrites et de phosphates, destiné à être employé mélangé avec de l'eau déminéralisée (couleur turquoise) . Il répond à la norme CUNA 956-10.

#### **JÄRJESTELMÄN TARKASTUS**

- Tarkasta muhvien kunto.

#### **CONTRÔLE DE L'INSTALLATION**

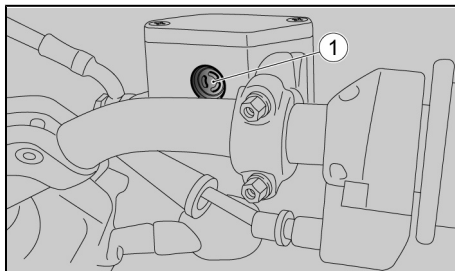
- Vérifier l'état des manchons.

#### **HUOMIO**

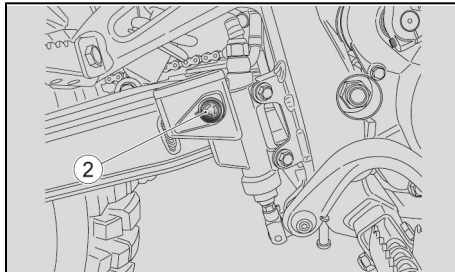
**JÄÄHDYTYSNESTEEN VAIHTAMISTA  
VARTEN ON KÄÄNNYTTÄVÄ  
Valtuutetun Aprilia-huoltopalvelun  
PUOLEEN.**

#### **ATTENTION**

**POUR REMPLACER LE LIQUIDE DE  
REFROIDISSEMENT, S'ADRESSER À  
UN Concessionnaire Officiel Aprilia**



04\_12



04\_13

## Jarrunestetason tarkistus (04\_12, 04\_13)

Tarkasta säännöllisesti jarrunestesäiliöissä olevan nesteen määrä tarkastusikkunoiden kautta (1 - 2), jotka on sijoitettu ohjaustangon oikealle puolelle (etujarru) sekä haarukan oikealle puolelle (takajarru).

Jarrunesteen tulee peittää tarkastusikkuna kokonaan silloin kun säiliö on samansuuntainen maan kanssa.

Mikäli näin ei ole, käänny valtuutetun Aprilia -huoltopalvelun puoleen täyttämistä varten.



**TÄYTTÖÖN SAA KÄYTTÄÄ AINOASTAAN DOT4-LUOKITELTUA JARRUNESTETTÄ.**



**ERITTÄIN SYÖVYTTÄVÄN JARRUNESTEN PÄÄSEMISTÄ MAALIPINNOILLE TULEE VÄLTÄÄ. JOS NÄIN KUITENKIN PÄÄSEE KÄYMÄÄN, PESE VÄLITTÖMÄSTI VEDELLÄ.**

### VAROITUS

**JARRUNESTE IMEE KOSTEUTTA YMPÄRÖIVÄSTÄ ILMASTA. JOS JARRUNESTE SISÄLTÄÄ LIIKAA**

## Contrôle du niveau de l'huile des freins (04\_12, 04\_13)

Vérifier périodiquement le niveau du liquide de frein dans le réservoir, à travers les hublots d'inspection (1 - 2) situés sur la droite du guidon (frein avant) et sur la droite de la fourche (frein arrière).

Le niveau de liquide de frein doit couvrir complètement les hublots d'inspection lorsque le réservoir est parallèle au sol.

Si ce n'est pas le cas, s'adresser à un **Concessionnaire Officiel Aprilia** pour effectuer le remplissage.



**TOUT REMPLISSAGE ÉVENTUEL DOIT SE FAIRE EXCLUSIVEMENT AVEC DU LIQUIDE DE FREIN CLASSÉ DOT4.**



**ÉVITER TOUT CONTACT ENTRE LE LIQUIDE DE FREIN ET LES PARTIES PEINTES CAR IL EST PARTICULIÈREMENT CORROSIF. LE CAS ÉCHÉANT, LAVER IMMÉDIATEMENT À L'EAU.**

### AVERTISSEMENT

**LE LIQUIDE DU CIRCUIT DE FREINAGE EST HYGROSCOPIQUE : IL ABSORBE L'HUMIDITÉ DE L'AIR ENVIRONNANT. SI L'HUMIDITÉ CONTENUE DANS LE LIQUIDE DE FREIN**

KOSTEUTTA, SAATTAA ILMESTYÄ  
HÖYRYKUPLIA TAI JARRUPUMPPU  
JA JARRUSATULA SAATTAVAT  
JUUTTUA, MIKÄ PUOLESTAAN VOI  
AIHEUTTAA JARRUJEN  
LUKKIUTUMISEN. ÄLÄ KÄYTÄ  
KOSKAAN JARRUNESTETTÄ, JOTA  
ON SÄILYTETTY AVOIMISSA TAI  
OSITTAIN TYHJENNETYISSÄ  
PAKKAUKSISSA.

FRANCHIT UNE CERTAINE VALEUR,  
DES BULLES DE VAPEURS POUR-  
RAIENT SE FORMER OU BIEN LE MAÎ-  
TRE-CYLINDRE ET L'ÉTRIER POUR-  
RAIENT SE GRIPPER ET LES FREINS  
POURRAIENT ALORS SE BLOQUER.  
NE JAMAIS UTILISER DE LIQUIDE DE  
FREIN CONTENU DANS DES RÉCI-  
PIENTS DÉJÀ OUVERTS OU PAR-  
TIELLEMENT USÉS.

### Nesteen lisäys jarrujärjestelmään

#### HUOMIO



JÄÄHDYTYSNESTEEN TÄYTTÖ  
TULEE JÄTTÄÄ valtuutetun aprilia-  
huoltopalvelun SUORITETTAVAKSI;  
KOKENEET JA PÄTEVÄT  
ASIANHARRASTAJAT VOIVAT  
VIITATA valtuutetusta aprilia-  
huoltopalvelusta HANKITTAVASTA  
KORJAAMOKÄSIKIRJASTA  
LÖYTYVIIN OHJEISIIN.

#### HUOMAUTUS



TARKASTA JARRUTUSTEHO.

### Appoint liquide systeme de freinage

#### ATTENTION



POUR RÉALISER LE REMPLISSAGE  
AVEC DU LIQUIDE DE REFROIDISSE-  
MENT, S'ADRESSER À UN conces-  
sionnaire officiel Aprilia, OU BIEN, SI  
VOUS ÊTES UNE PERSONNE EXPER-  
TE ET QUALIFIÉE, VOUS POUVEZ  
SUIVRE LES INDICATIONS PRÉSEN-  
TES DANS LE MANUEL GARAGE QUE  
VOUS POUVEZ ACHETER DANS UN  
concessionnaire officiel Aprilia.

#### N.B.



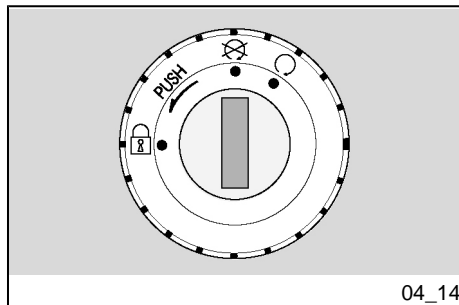
CONTRÔLER L'EFFICACITÉ DE FREI-  
NAGE.

TARPEEN VAATIESSA OTA YHTEYTTÄ VALTUUTETTUUN APRILIA-HUOLTOPALVELUUN.

JOS JARRUKAHVA LIIKKUU LIIKAA, ON LIIAN JOUSTAVA TAI JOS PIIRISSÄ ON ILMAKUPLIA ON KÄÄNNYTTÄVÄ valtuutetun aprilia-huoltopalvelun PUOLEEN. LAITTEISTON ILMAUS SAATTAA OLLA TARPEEN.

EN CAS DE NÉCESSITÉ, S'ADRESSER À UN Concessionnaire officiel Aprilia.

EN CAS DE COURSE EXCESSIVE DU LEVIER DE FREIN OU D'ÉLASTICITÉ EXCESSIVE, OU BIEN EN CAS DE PRÉSENCE DE BULLES D'AIR DANS LE CIRCUIT, S'ADRESSER À UN Concessionnaire officiel Aprilia, CAR IL POURRAIT ÊTRE NÉCESSAIRE DE PURGER L'AIR CONTENU DANS LE SYSTÈME.



### Akku (04\_14, 04\_15)

- Poista satula.
  - Tarkasta, että akun kaapelien ja liittimien terminaalit ovat:
- hyvässä kunnossa (eivät ruostuneet tai likaiset);-
- rasvattu neutraalilla rasvalla tai vaseliinilla.

#### Tarvittaessa:

- Varmista, että virtalukko on asennossa "**key off**".
- Irrota ensin negatiivinen (-) ja sitten positiivinen (+) johto.
- Harjaa metallisella harjalla kaikki syöpymismerkit pois.
- Ota akun huuhotusputki pois.
- Ota akku pois paikaltaan ja aseta se tasaiselle alustalle viileään ja kuivaan paikkaan.

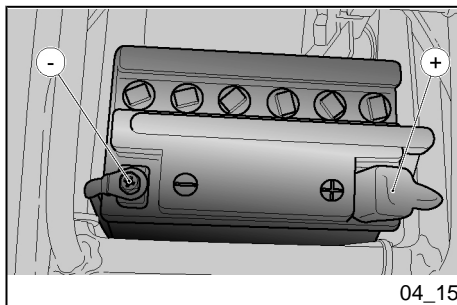
### Batterie (04\_14, 04\_15)

- Déposer la selle.
  - Contrôler que les cosses des câbles et les bornes de la batterie sont :
- en bon état (non rouillés ni couverts de dépôts) ;
- couverts de graisse neutre ou vaseline.

#### Si nécessaire :

- S'assurer que l'interrupteur d'alumage est sur « **KEY OFF** ».
- Débrancher d'abord le câble négatif (-) puis le câble positif (+).
- Frotter avec une brosse métallique pour éliminer toute trace de corrosion.
- Déposer l'évent de la batterie.
- Déposer la batterie de son logement et la ranger sur une surface





- Kytke sitten takaisin järjestyksessä ensin positiivinen (+) ja sitten negatiivinen (-) johto.
- Rasvaa navat ja kengät neutraalilla rasvalla tai vaseliinilla.

#### HUOMAUTUS

**AKUN IRROTTAMISESTA SEURAA DIGITAALISEN KELLON JA OSAKILOMETRIEN NOLLAUS.**

ce horizontale, dans un endroit frais et sec.

- Rebrancher d'abord le câble positif (+) puis le câble négatif (-).
- Recouvrir les cosses et les bornes avec de la graisse neutre ou de la vaseline.

#### N.B.

**LA DÉPOSE DE LA BATTERIE ENTRAÎNE LA REMISE À ZÉRO DE L'HORLOGE NUMÉRIQUE ET DES KILOMÈTRES PARTIELS.**

### Akun irrottaminen

#### HUOMIO



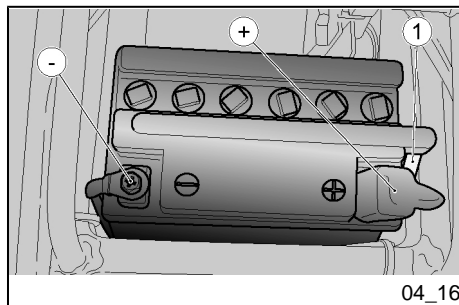
**IRROTETTU AKKU TULEE SÄILYTTÄÄ VARMASSA PAIKASSA JA LASTEN ULOTTUMATTOMISSA.**

### Dépose de la batterie

#### ATTENTION



**UNE FOIS LA BATTERIE RETIRÉE, ELLE DOIT ÊTRE STOCKÉE DANS UN ENDROIT SÛR ET HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.**



## Uuden akun käyttöönotto (04\_16)

- Varmista, että virtalukko on asennossa 'KEY OFF'.
- Poista satula.
- Aseta akku takaisin paikalleen.
- Yhdistä akun huohotusletku (1).

### HUOMIO



**LIITÄ AINA AKUN HUOHOTUSLETKU, JOTTA ULOSTULEVAT RIKKIHAPPOHÖYRYT EIVÄT SYÖVYTÄ SÄHKÖJÄRJESTELMÄÄ, MAALATTUJA PINTOJA, MUOVISIA OSIA TAI TIIVISTEITÄ.**

- Kytke järjestyksessä positiivinen (+) ja negatiivinen (-) kaapeli.
- Rasvaa navat ja kengät neutraalilla rasvalla tai vaseliinilla.
- Kiinnitä satula.

## Mise en service d'une batterie neuve (04\_16)

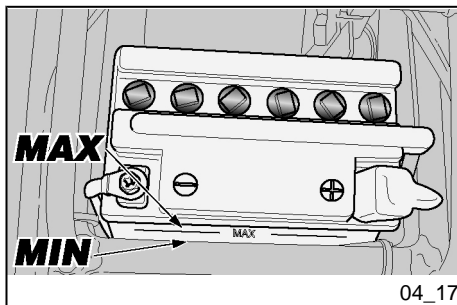
- S'assurer que l'interrupteur d'allumage soit sur « KEY OFF ».
- Déposer la selle.
- Positionner la batterie dans son logement.
- Raccorder le tuyau de mise à l'air libre de la batterie (1).

### ATTENTION



**BRANCHER TOUJOURS L'ÉVENT DE LA BATTERIE POUR ÉVITER QUE LES VAPEURS D'ACIDE SULFURIQUE, EN SORTANT PAR L'ÉVENT, PUISSENT ROUILLER L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE, LES PARTIES PEINTES, LES PIÈCES EN CAOUTCHOUC OU LES JOINTS.**

- Brancher dans l'ordre le câble positif (+) puis le négatif (-).
- Recouvrir les cosses et les bornes avec de la graisse neutre ou de la vaseline.
- Bloquer la selle.



## Elektrolyyttitason tarkistus (04\_17)

Akkunesteen määrän tarkastaminen:

- Poista satula.
- Pidä ajoneuvo pystyasennossa ja molemmat pyörät tukevasti maassa.
- Tarkasta, että nesteen taso on akun sivuun painettujen "MIN" - ja "MAX" -merkkien välissä.

Jos näin ei ole:

- Irrota akku.
- Irrota kennojen korkit.

### HUOMIO



**AKKUNESTEEN LISÄYKSEEN TULEE KÄYTTÄÄ AINOASTAAN TISLATTUA VETTÄ. ÄLÄ YLITÄ «MAX»-MERKKIÄ, KOSKA TASO NOUSEE LATAUKSEN AIKANA.**

- Lisää tislattua vettä kunnes nesteen pinta nousee halutulle tasolle.

## Verification du niveau de l'électrolyte (04\_17)

Pour le contrôle du niveau d'électrolyte :

- Déposer la selle.
- Tenir le véhicule en position verticale avec les deux roues posées au sol.
- Contrôler que le niveau du liquide soit compris entre les deux encoches "MIN" et "MAX", estampillées sur le côté de la batterie.

Autrement :

- Déposer la batterie.
- Retirer les bouchons des éléments.

### ATTENTION



**POUR LE REMPLISSAGE DE L'ÉLECTROLYTE, UTILISER EXCLUSIVEMENT DE L'EAU DISTILLÉE. NE PAS DÉPASSER LE REPÈRE « MAX », DANS LA MESURE OÙ LE NIVEAU AUGMENTE DURANT LA RECHARGE.**

- Rétablir le niveau de liquide en ajoutant de l'eau distillée.

## Akun lataus

- Irrota akku.
- Irrota kennojen korkit.
- Tarkista akun akkuhapon taso.
- Kytke akku akkulaturiin.
- Suosittelemme latauksen suorittamista 1/10 ampeerimäärällä akun kokonaiskapasiteetista.
- Täytön jälkeen tarkasta akkuhapon määrä ja lisää tarvittaessa tislattua vettä.
- Aseta kennojen korkit takaisin paikalleen.

### HUOMIO

**ASENNA AKKU TAKAISIN  
VIIMEISTÄÄN 5-10 MINUUTTIA  
LATURIN IRROTTAMISEN JÄLKEEN,  
KOSKA AKKU JATKAA KAASUN  
TUOTANTOA HETKEN AIKAA.**

## Pitkä seisonta-aika

Ajoneuvon pitkän käyttötaun aikana akun suorituskky laskee.

Tämä johtuu akun varauksen luonnollisesta tyhjenemisestä sekä

## Charge de la batterie

- Déposer la batterie.
- Retirer les bouchons des éléments.
- Contrôler le niveau de l'électrolyte de la batterie.
- Brancher la batterie à un chargeur de batterie.
- Il est conseillé de recharger en utilisant un ampérage égal à 1/10 de la capacité de la batterie.
- Une fois la recharge terminée, contrôler à nouveau le niveau de l'électrolyte et éventuellement remplir avec de l'eau distillée.
- Remonter les bouchons sur les éléments.

### ATTENTION

**REMONTER LA BATTERIE UNIQUEMENT 5-10 MINUTES APRÈS AVOIR DÉBRANCHÉ L'APPAREIL DE RECHARGE, CAR LA BATTERIE CONTINUE À PRODUIRE DU GAZ PENDANT UNE BRÈVE PÉRIODE.**

## Longue inactivité

Dans le cas d'une inactivité prolongée du véhicule, la batterie peut subir une perte de ses qualités.

ajoneuvon niistä komponenteista, jotka kuluttavat virtaa jatkuvasti.

Suorituskyvyn lasku riippuu lisäksi ympäristöolosuhteista sekä napojen puhtaudesta.

Mahdollisilta käynnistysvaikeuksilta ja/tai akun korjaamattomalta vahingoittumiselta voidaan välttyä toimimalla yhdellä seuraavista tavoista:

- **Vähintään kerran kuussa** tulee moottori käynnistää ja sen tulee antaa käydä hieman minimikierrosten yläpuolella 10-15 minuuttia. Näin ylläpidetään akun lisäksi myös moottorin osien kuntoa.
- Akku tulee poistaa ajoneuvon seisonta-ajaksi. Akku tulee puhdistaa, ladata täyteen ja sitä tulee säilyttää kuivassa ja tuuletetussa tilassa. Akku tulee ladata ainakin **joka toinen kuukausi**.

#### HUOMIO

LATAUS TULEE SUORITTA  
VIRRALLA, JOKA ON 1/10  
NIMELLISKAPASITEETISTA EIKÄ SE  
SAA KESTÄÄ YLI 8 TUNTIA.  
TOIMENPITEEN SUORITTAMISEKSI  
ON KUITENKIN PAREMPI KÄÄNTYÄ  
VALTUUTETUN APRILIA-  
HUOLTOPALVELUN PUOLEEN.  
AKKUA ASENNETTAESSA ON  
PIDETTÄVÄ HUOLTA SIITÄ, ETTÄ

Ceci est rendu possible par le phénomène naturel de l'auto-décharge et par des absorptions résiduelles du véhicule, dues aux composants à alimentation pérenne.

La baisse de performance de la batterie a lieu en fonction des conditions ambiantes et de la propreté des pôles.

Pour éviter de possibles difficultés de démarrage et/ou endommagements irréversibles de la batterie, il est opportun de procéder selon une des modalités suivantes :

- **Au moins une fois par mois**, démarrer le moteur et le faire tourner à une régime légèrement supérieure au ralenti pendant 10-15 minutes. De cette façon, tous les composants du moteur, en plus de la batterie, maintiennent leur efficacité.
- Procéder au remisage du véhicule en déposant la batterie. Cette dernière doit être propre, complètement chargée et conservée en lieu sec et aéré. Recharger **au moins une fois tous les deux mois**.

#### ATTENTION

LA RECHARGE DOIT ÊTRE EFFECTUÉE AVEC UN COURANT ÉGAL À 1/10 DE LA CAPACITÉ NOMINALE DE LA BATTERIE ET PAS PLUS DE 8 HEURES. IL EST DE TOUTE FAÇON PRÉFÉRABLE DE S'ADRESSER À UN POINT D'ASSISTANCE AGRÉÉ APRILIA.

LIITTIMET LIITETÄÄN NAPOIHIN  
OIKEIN.



ÄLÄ IRROTA KAAPELEITA KOSKAAN  
MOOTTORIN KÄYDESSÄ, JOTTA  
SÄHKÖJÄRJESTELMÄ EI  
VAURIOITUISI. AKKUNESTE  
SISÄLTÄÄ RIKKIHAPOA: VÄLTÄ  
SEN JOUTUMISTA SILMIIN, I HOLLE,  
VAATTEILLE. MIKÄLI NÄIN  
KUITENKIN TAPAHTUU, HUUHTELE  
RUNSAALLA VEDELLÄ JA OTA  
YHTEYTTÄ LÄÄKÄRIIN. VARO  
MYÖSKIN KALLISTAMASTA  
AJONEUVOA LIIKAA, JOTTA  
AKKUNESTETTÄ EI PÄÄSISI  
LOISKUMAAN AKUSTA  
VAARALLISESTI.

LIA POUR EFFECTUER CETTE OPÉ-  
RATION. AU REMONTAGE DE LA  
BATTERIE, VÉRIFIER QUE LES BOR-  
NES SONT BIEN BRANCHÉES AUX  
PÔLES.



AFIN D'ÉVITER DE DÉTÉRIORER  
L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE, NE  
JAMAIS DÉBRANCHER LES CÂBLES  
ALORS QUE LE MOTEUR EST EN  
MARCHÉ. L'ÉLECTROLYTE CON-  
TIENT DE L'ACIDE SULFURIQUE :  
ÉVITER LE CONTACT AVEC LES  
YEUX, LA PEAU, LES VÊTEMENTS.  
EN CAS DE CONTACT, RINCER  
ABONDAMMENT À L'EAU ET CON-  
SULTER UN MÉDECIN. FAIRE ÉGALE-  
MENT ATTENTION À NE PAS TROP  
INCLINER LE VÉHICULE AFIN D'ÉVI-  
TER DE DANGEREUSES FUITES DE  
L'ÉLECTROLYTE.

## Varokkeet (04\_18)

### HUOMIO

ÄLÄ KORJAA VIOITTUNEITA  
SULAKKEITA.

ÄLÄ KOSKAAN KÄYTÄ SULAKKEITA,  
JOITA EI OLE TEKNISESTI  
MÄÄRITELTY.

## Les fusibles (04\_18)

### ATTENTION

NE PAS RÉPARER DES FUSIBLES  
DÉFECTUEUX.

NE JAMAIS UTILISER DES FUSIBLES  
DIFFÉRENTS DE CEUX SPÉCIFIÉS.

CELA POURRAIT ENDOMMAGER LE  
SYSTÈME ÉLECTRIQUE ET MÊME

**SÄHKÖJÄRJESTELMÄ VOI  
VAURIOITUA TAI SE VOI JOPA  
SYTTYÄ PALAMAAN OIKOSULUN  
TAKIA.**

#### **HUOMIO**

**JOS SULAKE VAURIOITUU USEIN,  
VOI TAPAHTUA OIKOSULKU TAI  
YLIKUORMITUS. OTA TÄSSÄ  
TAPAUKSESSA YHTEYTTÄ  
valtuutettuun Aprilia-  
huoltoliikkeeseen.**

**PROVOQUER UN INCENDIE, EN CAS  
DE COURT-CIRCUIT.**

#### **ATTENTION**

**QUAND UN FUSIBLE GRILLE FRÉ-  
QUEMMENT, IL EST PROBABLE QU'IL  
EXISTE UN COURT-CIRCUIT OU UNE  
SURCHARGE. DANS CE CAS,  
S'ADRESSER À UN concessionnaire  
officiel Aprilia.**

Jos jokin sähkölaite ei toimi oikein tai sen toiminta on puutteellista tai jos moottori ei käynnisty, on syytä tarkastaa sulake (1).

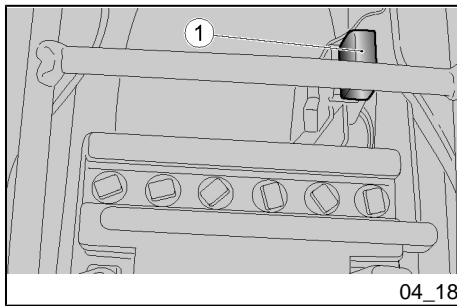
Tarkastaminen:

- Aseta virtalukko asentoon 'OFF' oikosulun välttämiseksi.
- Poista satula.
- Irrota sulake (1) ja tarkasta, onko lanka ehjä.
- Ennen sulakkeen vaihtoa yritä paikallistaa häiriön syy.
- Vaihda sitten vaurioituneen sulakkeen tilalle saman ampeeriluvun sulake.

Au cas où un composant électrique ne fonctionnerait pas ou mal ou que le moteur de démarrerait pas, il faut contrôler le fusible (1).

Pour réaliser le contrôle :

- Positionner l'interrupteur d'allumage sur « KEY OFF » afin d'éviter un court-circuit accidentel.
- Déposer la selle.
- Extraire le fusible (1) et contrôler si le filament est interrompu.
- Avant de remplacer le fusible, rechercher, si possible, la cause de la panne.
- Remplacer alors le fusible endommagé par un autre de même ampérage.



### Tekniset ominaisuudet

**Sulake**

7,5 A

### Caractéristiques techniques

**Fusible**

7,5 A

### **Lamput (04\_19)**

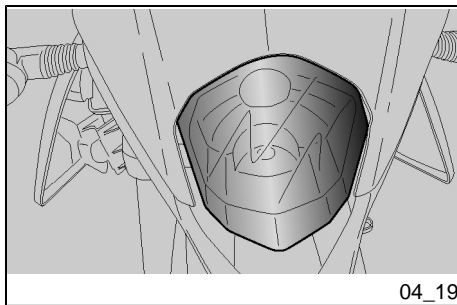
#### **HUOMAUTUS**

**TARKASTA SULAKE ENNEN  
LAMPUN VAIHTAMISTA.**

### **Ampoules (04\_19)**

#### **N.B.**

**AVANT DE REMPLACER UNE AM-  
POULE, CONTRÔLER LE FUSIBLE.**



Etuvaloyksikköön on sijoitettu lähi/  
kaukovalon lamppu

### Tekniset ominaisuudet

**Lähivalo / kaukovalo**

12 V - 35 / 35 W

L'ampoule du feu de croisement / feu de  
route est logée dans le feu avant.

### Caractéristiques techniques

**Feu de croisement/feu de route**

12 V - 35 / 35 W



## Lähi/kaukovalon lampun vaihto (04\_20, 04\_21, 04\_22, 04\_23, 04\_24)

### HUOMIO

ENNEN LAMPUN VAIHTAMISTA KIERRÄ VIRTALUKKO ASEENTON "OFF". VAIHDA LAMPPU KÄYTTÄMÄLLÄ APUNA PUHTAITA KÄSINEITÄ TAI PUHDASTA JA KUIVAA LIINAA. ÄLÄ JÄTÄLAMPPUUN SORMENJÄLKIÄ, KOSKA NE SAATTAVAT AIHEUTTAA RIKKOUTUMISEEN JOHTAVAA YLIKUUMENEMISTA. JOS KÄSITTELET LAMPPUA PALJAIN KÄSIN, PYYHI MAHDOLLISET SORMENJÄLJET SPRILLÄ POIS, JOTTA LAMPPU EI VAURIOITUISI.ÄLÄ KÄSITTELE SÄHKÖJOHTOJA KOVAKOURAISESTI.

- Aseta ajoneuvo seisontatuen varaan.
- Irrota kumisuojus.
- Irrota kiinnitysjousi, irrota lamppu ja vaihda sen tilalle toinen yhtä tehokas lamppu.

### HUOMIO

ASETA LAMPUNKANNATTIMEEN LAMPPU SITEN, ETTÄ ASIANMUKAISET

## Remplacement de l'ampoule feu de route / feu de croisement (04\_20, 04\_21, 04\_22, 04\_23, 04\_24)

### ATTENTION

AVANT DE REMPLACER UNE AMPOULE, TOURNER L'INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE SUR "KEY OFF". REMPLACER L'AMPOULE EN ENFILANT DES GANTS PROPRES OU EN UTILISANT UN CHIFFON PROPRE ET SEC. NE PAS LAISSER DES EMPREINTES SUR L'AMPOULE, CAR CELA POURRAIT PROVOQUER SA SURCHAUFFE ET SA CONSÉCUTIVE RUPTURE. SI L'AMPOULE EST PRISE À MAINS NUES, NETTOYER À L'ALCOOL LES ÉVENTUELLES EMPREINTES, POUR ÉVITER QU'ELLE NE SE DÉTÉRIORE. NE PAS FORCER LES CÂBLES ÉLECTRIQUES.

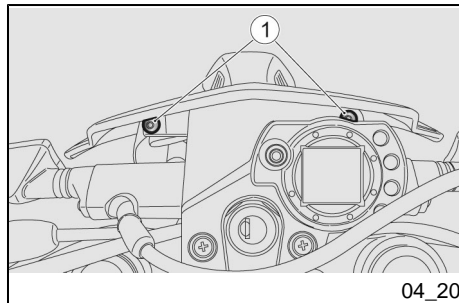
- Placer le véhicule sur la béquille.
- Déposer la protection en caoutchouc.
- Décrocher le clip de retenue, extraire l'ampoule et la remplacer par une autre possédant la même intensité.

## ASETUSKOHDAT KOHDALLEEN.

## OSUVAT

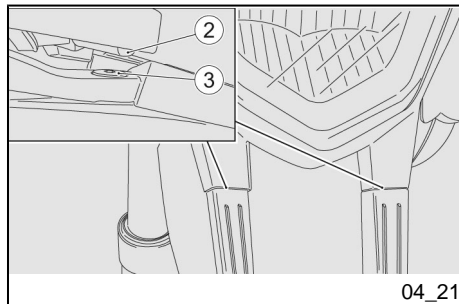
## ATTENTION

**INSÉRER L'AMPOULE DANS LA DOUILLE EN FAISANT COÏNCIDER LES LOGEMENTS PRÉVUS.**



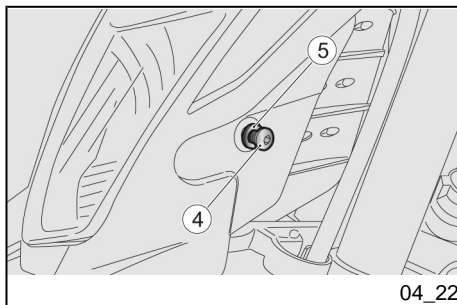
- Löysää ja irrota kaksi yläruuvia (1).

- Dévisser et enlever les deux vis supérieures (1).



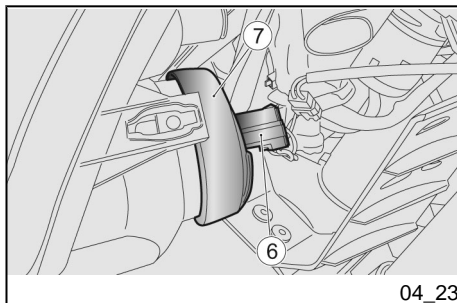
- Irrota kupu eturoiskeläpässä olevista liitoskohdista (2), varoen ettet irrota kumipaloja (3).
- Jos ne vahingossa irtoavat, aseta ne oikein paikoilleen.

- Décrocher la bulle des emboîtements (2) située sur le garde-boue avant, en faisant attention à ne pas enlever les caoutchoucs (3).
- S'il s'enlèvent, les replacer correctement dans leur logement.



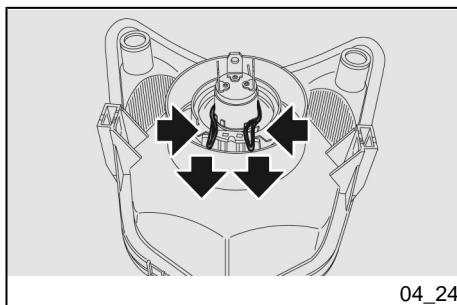
- Työskentelemällä kupolin molemmilla puolilla, irrota kaksi sivuruuvia (4) ja ota talteen priikka (5).

- Agir de chaque côté de la bulle pour ôter les deux vis latérales (4) ; récupérer la rondelle (5).



- Kytke irti valon liitin (6).
- Ujuta ulos etukautta kupoli - valo.
- Irrota kumisuojus (7), joka sijaitsee valon takana.

- Débrancher le connecteur du feu (6).
- Extraire le groupe bulle par l'avant - feu.
- Retirer la protection en caoutchouc (7) située à l'arrière du feu.



- Vapauta pitojousi.
- Vedä ulos lamppu ja vaihda samantehoiseen toiseen lamppuun.

- Décrocher le ressort de retenue.
- Extraire l'ampoule et la remplacer par une autre de la même intensité.

Takaisin asentamiseksi suorita edellä kuvatut toimenpiteet käännetyssä järjestyksessä. Kiinnitä erityistä huomiota osien sijoitteluun ja ruuvien kiristämiseen.

Pour remonter, effectuer les opérations décrites plus haut dans l'ordre inverse. Faire très attention à bien positionner les composants et à bien serrer les vis.

## Valojen säätö (04\_25, 04\_26)

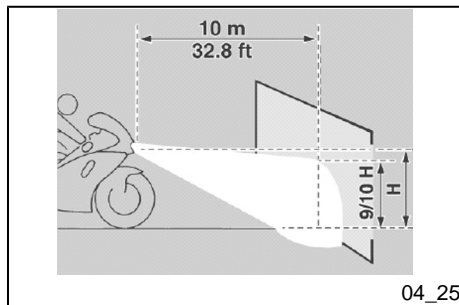
### HUOMAUTUS

**VALOKIILAN SUUNTAUS TULEE TARKASTAA ERITYISILLÄ TOIMENPITEILLÄ AJONEUVON KÄYTTÖMAASSA VOIMASSA OLEVIA LAKIEN MUKAISESTI.**

## Reglage du projecteur (04\_25, 04\_26)

### N.B.

**EN FONCTION DE CE QUI EST PRESCRIT PAR LA RÉGLEMENTATION EN VIGUEUR DANS LE PAYS OÙ LE VÉHICULE EST UTILISÉ, DES PROCÉDURES SPÉCIFIQUES DOIVENT ÊTRE ADOPTÉES POUR LA VÉRIFICATION DE L'ORIENTATION DU FAISCEAU LUMINEUX.**



**EU** - Eteenpäin suuntautuvan valokiilan suuntaus voidaan tarkastaa nopeasti seuraavalla tavalla:

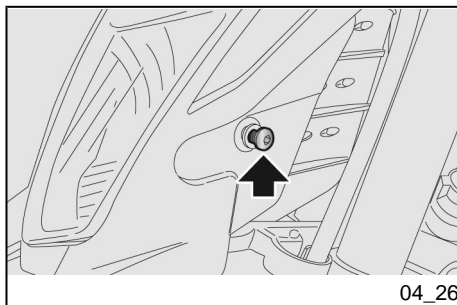
- Aseta ajoneuvo 10 metrin (32.8 ft) etäisyydelle pystysuorasta seinästä ja varmista, että alusta on tasainen.
- Sytytä lähivalot, istu ajoneuvon päälle ja tarkasta, että etuvalo on suunnattu seinään niin, että valokuvio on hiukan ajovalon vaakasuoran linjan alapuolella

**UE** - Pour une vérification rapide de la bonne orientation du faisceau lumineux avant :

- Placer le véhicule à 10 m (32.8 ft) de distance d'un mur vertical, en s'assurant que le terrain soit plat.
- Allumer le feu de croisement, s'asseoir sur le véhicule et vérifier si le faisceau lumineux projeté sur le mur est légèrement au-dessous de l'axe horizontal

(noin 9/10 kokonaiskorkeudesta).

du projecteur (environ 9/10 de la hauteur totale).



04\_26

#### Valokiilan säätö pystysuunnassa:

- työskentelemällä valon molemmilla puolilla, löysää osittain sivulla olevia ruuveja.
- Aseta varovaisesti yksi sormi valolle ja määritä valokiilan oikea suuntaus.
- Lukitse kaksi ruuvia.

#### HUOMAUTUS

**VARMISTA ETTÄ SUUNTAUTUU VAAKASUUNNASSA.**

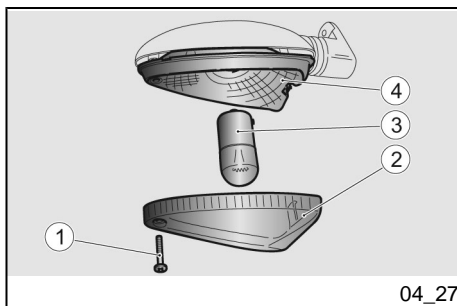
**VALOKIILA OIKEIN**

#### Pour effectuer le réglage vertical du faisceau lumineux :

- agir de chaque côté du feu : dévisser partiellement la vis situé sur le côté.
- Avec précaution, poser un doigt sur le phare et orienter correctement le faisceau lumineux.
- Serrer les deux vis.

#### N.B.

**VÉRIFIER SI L'ORIENTATION HORIZONTALE DU FAISCEAU LUMINEUX EST CORRECTE.**



04\_27

#### Etusuuntavilkut (04\_27)

- Aseta ajoneuvo seisontatuen varaan.
- Kierrä auki ja irrota ruuvi (1).
- Irrota pintalasi (2).
- Paina lampputta (3) hieman ja kierrä sitä vastapäivään.
- Irrota lamppu (3) paikaltaan.
- Asenna sen tilalle samanlainen lamppu.

#### Clignotants avant (04\_27)

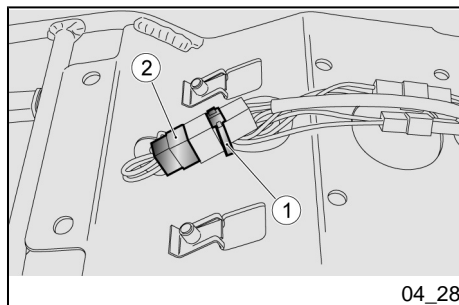
- Placer le véhicule sur la béquille.
- Dévisser et enlever la vis (1).
- Déposer le verre (2).
- Appuyer modérément sur l'ampoule (3) et la tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Extraire l'ampoule (3) de son logement.
- Installer correctement une ampoule du même type.

## VAROITUS

JOS PARAABELI (4) TULEE POIS  
PAIKOILTAAN, ASETA SE OIKEIN  
TAKAISIN.

## AVERTISSEMENT

SI LA PARABOLE (4) SORT DE SON  
LOGEMENT, LA RÉINSÉRER COR-  
RECTEMENT.



04\_28

## Takavaloryhmä (04\_28, 04\_29)

Mikäli yksi led palaa, tulee koko  
valoyksikkö vaihtaa.

Takalamppu vaihdetaan seuraavasti:

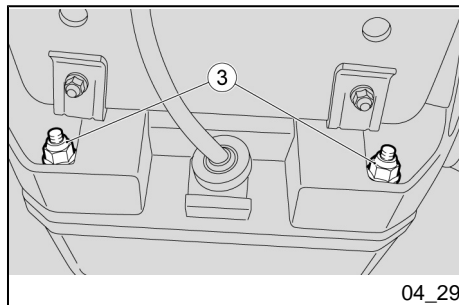
- Poista satula.
- Irrota takasuojus.
- Irrota kiinnitin (1).
- Kytke irti liitin (2).

## Groupe optique arrière (04\_28, 04\_29)

Si une DEL a grillé, il faut remplacer tout  
le feu.

Pour remplacer le feu arrière, procéder  
de la façon suivante :

- Déposer la selle.
- Déposer la bavette arrière.
- Déposer le collier (1).
- Débrancher le connecteur (2).



04\_29

- Löysää ja irrota takavalon  
runkoon kiinnittävät mutterit (3)  
ja ota talteen prikat.
- Ujuta irti valo takakautta.

- Dévisser et ôter les écrous (3)  
qui fixent le feu arrière au cadre ;  
récupérer les rondelles.
- Extraire le feu par l'arrière.

## HUOMIO

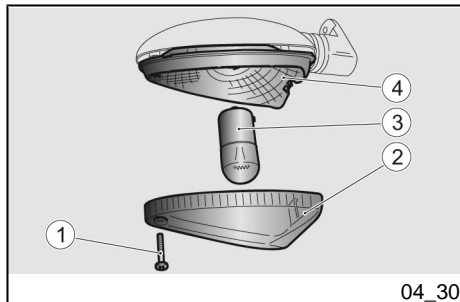


IRROTETTAESSA TAKAVALOA TOIMI  
RAUHALLISESTI JA KIINNITÄ  
HUOMIOTA KAAPELIN

## ATTENTION



PROCÉDER LENTEMENT AU COURS  
DE LA DÉPOSE DU FEU ARRIÈRE ET  
FAIRE TRÈS ATTENTION AU TROU  
OÙ PASSE LE CÂBLAGE.



04\_30

## Takasuuntavilkut (04\_30)

- Aseta ajoneuvo seisontatuen varaan.
- Kierrä auki ja irrota ruuvi (1).
- Irrota pintalasi (2).
- Paina lamppua (3) hieman ja kierrä sitä vastapäivään.
- Irrota lamppu (3) paikaltaan.
- Asenna sen tilalle samanlainen lamppu.

### VAROITUS

**JOS PARAABELI (4) TULEE POIS PAIKOILTAAN, ASETA SE OIKEIN TAKAISIN.**

## Clignotants arrière (04\_30)

- Placer le véhicule sur la béquille.
- Dévisser et enlever la vis (1).
- Déposer le verre (2).
- Appuyer modérément sur l'ampoule (3) et la tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Extraire l'ampoule (3) de son logement.
- Installer correctement une ampoule du même type.

### AVERTISSEMENT

**SI LA PARABOLE (4) SORT DE SON LOGEMENT, LA RÉINSÉRER CORRECTEMENT.**

## Tyhjäkäynnin säätö

### Kaasutin

Ongelmaton kaasutus on moottorin tehokkuuden perusta. Kaasutin on säädetty tehtaalla siten, että kaasutus toimii parhaalla mahdollisella tavalla. Älä muuta säätöjä.

### Tyhjäkäynnin säätö

Tätä toimenpidettä suoritettaessa tulee moottorin olla lämmin, vaihteen vapaalla. Toimenpiteen aikana ei saa kaasuttaa.

## Réglage du ralenti

### Carburateur

Une bonne carburation est à la base d'un bon rendement du moteur. Le carburateur a été réglé en usine pour offrir la meilleure carburation. Ne pas modifier ce réglage.

### Réglage du ralenti

Cette opération doit être effectuée avec le moteur chaud, au point mort et sans accélérer.

Käännä tyhjäkäynnin säätöruuvia myötä-  
tai vastapäivään kunnes tyhjäkäynti  
asettuu sellaiseksi, että moottori käy  
tasaisesti, vakaasti eikä liian kiihtyneenä.  
Tarkempi säätö ja kaikki muut  
kaasuttimen säädöt tulee jättää  
**valtuutetun Aprilia-korjaamon**  
hoidettavaksi.

#### VAROITUS

**KAASUTIN KANNATTAA PUHDISTAA  
SÄÄNNÖLLISESTI PUHTAALLA  
BENSIINILLÄ SEKÄ PAINEILMALLA.**

#### HUOMIO

**TYHJÄKÄYNTIÄ SÄÄDETTÄESSÄ  
TULEE MOOTTORIN OLLA LÄMMIN.**

Tourner la vis de réglage du ralenti dans  
le sens des aiguilles d'une montre ou à  
l'inverse jusqu'à ce que le moteur se sta-  
bilise à un point où il tourne régulière-  
ment, sans soubresaut ni trop d'accélé-  
ration. Pour un réglage plus précis ou tout  
autre réglage du carburateur, s'adresser  
à un **Garage Agréé Aprilia**.

#### AVERTISSEMENT

**IL CONVIENT DE NETTOYER PÉRIO-  
DIQUEMENT LE CARBURATEUR  
AVEC DE L'ESSENCE PROPRE ET DE  
L'AIR COMPRIMÉ.**

#### ATTENTION

**TOUJOURS EFFECTUER LE RÉGLA-  
GE DU RALENTI MOTEUR QUAND CE-  
LUI-CI EST CHAUD.**

#### Etu- ja takalevyjarru



**JARRUT OVAT OLEELLISIN OSA  
AJONEUVON TURVALLISUUTTA.  
SIKSI NIIDEN TULEE AINA TOIMIA  
TEHOKKAASTI; TARKASTA JARRUT  
AINA ENNEN MATKAA.**



#### Frein a disque avant et arriere

**LES FREINS SONT LES ORGANES  
QUI GARANTISSENT PRINCIPALE-  
MENT LA SÉCURITÉ, ILS DOIVENT  
DONC ÊTRE TOUJOURS MAINTENUS  
EN PARFAIT ÉTAT D'EFFICACITÉ ;  
LES CONTRÔLER AVANT CHAQUE  
VOYAGE.**



Tämän ajoneuvon etu- ja takajarrut ovat hydrauliset levyjarrut.

Jarrupalojen kitkapintojen kuluessa jarrunesteen taso säiliössä laskee itseksään kompensoidessaan kulumista.

Etujarrun nestesäiliö on sijoitettu ohjaustangon oikealle puolelle, etujarrukahvan liitännän läheisyyteen.

Takajarrun nestesäiliö on sijoitettu takajarruvivun läheisyyteen ajoneuvon oikealle puolelle.

Tarkasta jarrunesteen määrä säiliöissä säännöllisesti.

Ce véhicule est équipé de freins hydrauliques à disque, avant et arrière.

Avec l'usure des plaquettes de freinage, le niveau du liquide diminue pour en compenser automatiquement l'usure.

Le réservoir de liquide du frein avant est situé sur la partie droite du guidon, à proximité de la fixation du levier de frein avant.

Le réservoir de liquide du frein arrière se trouve près du levier de frein arrière, du côté droit du véhicule.

Contrôler périodiquement le niveau du liquide de frein dans les réservoirs.

#### HUOMIO

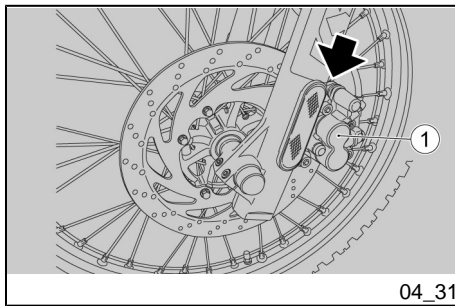


**TARKASTA JARRUPALOJEN  
KULUNEISUUS VARSINKIN ENNEN  
JOKAISTA MATKAA.**

#### ATTENTION



**CONTRÔLER L'USURE DES PLA-  
QUETTES DE FREIN SURTOUT  
AVANT CHAQUE VOYAGE.**



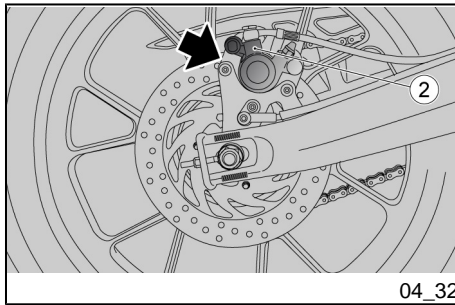
## jarrujen tarkastus (04\_31, 04\_32, 04\_33)

Levyjarrujen jarrupalojen kulumiseen vaikuttaa niiden käyttö, ajotyyli ja ajopinta.

### HUOMIO



**TARKASTA JARRUPALOJEN KULUNEISUUS VARSINKIN ENNEN JOKAISTA MATKAA.**



Jarrupalojen kuluneisuuden nopea tarkastus:

- Aseta ajoneuvo seisontatuen varaan.
- Tarkasta jarrusatulan ja palojen väli silmämääräisesti:

- edestä ja ylhäältä etujarrusatulan suhteen (1);

- takaa ylhäältä takajarrusatulan (2) suhteen.

### HUOMAUTUS

**KUN KULUNEISUUS YLITTÄÄ KITKAPINNAN RAJA-ARVON, JARRUPALAN METALLINEN TAUSTALEVY KOSKEE LEVYYN, MIKÄ AIHEUTTAA KOVAN METALLISEN ÄÄNEN JA JARRUSATULAN KIPINÖIMISEN; JARRUTUSTEHO JA TURVALLISUUS**

## Contrôle des freins (04\_31, 04\_32, 04\_33)

L'usure des plaquettes du frein à disque dépend de leur utilisation et du type de conduite et de route.

### ATTENTION



**CONTRÔLER L'USURE DES PLAQUETTES DE FREIN SURTOUT AVANT CHAQUE VOYAGE.**

Pour réaliser un contrôle rapide de l'usure des plaquettes :

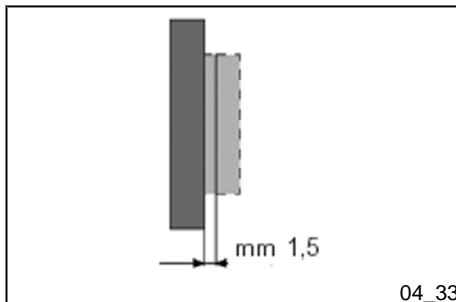
- Placer le véhicule sur la béquille.
- Effectuer un contrôle visuel entre l'étrier de frein et les plaquettes, en opérant :

- du haut et par l'avant, pour l'étrier du frein avant (1) ;

- du haut et par l'arrière, pour l'étrier du frein arrière (2).

### N.B.

**L'USURE AU-DELÀ DE LA LIMITE DU MATÉRIAU DE FROTTEMENT PROVOQUERAIT LE CONTACT DU SUPPORT MÉTALLIQUE DE LA PLAQUETTE AVEC LE DISQUE, CE QUI PRODUIRAIT UN BRUIT MÉTALLIQUE ET DES ÉTINCELLES À L'ÉTRIER.**

**HEIKKENEVÄT,  
VAURIOITUU.****JA****LEVY****L'EFFICACITÉ DU FREINAGE, LA SÉ-  
CURITÉ ET L'INTÉGRITÉ DU DISQUE  
SERAIENT AINSI COMPROMIS.**

- Jos kitkamateriaalin paksuus (vain yhdenkin jarrupalan) on vähentynyt noin 1,5 mm:iin (0.60 in), vaihda molemmat jarrupalat.

- Si l'épaisseur du matériau de frottement (même d'une seule plaquette) est réduite à une valeur d'environ 1,5 mm (0.60 in), remplacer les deux plaquettes.

**HUOMAUTUS**

**VAIHDON SUORITTAMISEKSI ON KÄÄNNYTTÄVÄ** valtuutetun Aprilia-huoltoliikkeen PUOLEEN.

**N.B.**

**POUR RÉALISER LE REMPLACEMENT, S'ADRESSER À UN** concessionnaire officiel Aprilia.

**Ajoneuvon seisonta-aika**

On suositeltavaa suorittaa seuraavat toimenpiteet:

1. Ajoneuvon yleispuhdistus.

2. Moottorin ollessa pysähdyksissä ja männän ollessa alemmassa kuolokohdassa, irrota sytytystulppa ja laita tämän aukkoon  $1 \div 2$  cc ( $0.06 \div 0.12$  cuin) 2 T-öljyä. Polkaise sitten 3-4 kertaa käynnistyspoljinta siten, että moottori pyörii muutaman kerroksen hitaasti ja asenna tämän jälkeen sytytystulppa paikalleen.

**Inactivite du vehicule**

Il est recommandé d'effectuer les opérations suivantes :

1. Nettoyage général du véhicule.

2. Avec le moteur à l'arrêt et le piston au point mort bas, démonter la bougie et verser dans l'orifice de cette dernière  $1 \div 2$  cc ( $0.06 \div 0.12$  cuin) d'huile pour mélangeur. Ensuite, appuyer 3-4 fois sur la pédale de démarrage du moteur, en faisant tourner lentement le moteur de quelques tours, puis remonter la bougie.

3. Débrancher les câbles de la batterie, déposer cette dernière et la remiser dans un endroit frais et sec.

3. Irrota akun kaapelit liittimistä, poista akku ja vie se säiliöön viileään ja kuivaan paikkaan.

4. Täytä renkaat ja aseta ajoneuvon etu- ja takaosa tukipalkeille siten, että renkaat eivät ole kosketuksissa maahan.

5. Tyhjennä polttoainesäiliö.

4. Gonfler les pneus et disposer le véhicule sur les béquilles de support avant et arrière, de façon à décoller les pneus du sol.

5. Vider le réservoir d'essence.

### Ajoneuvon puhdistus (04\_34, 04\_35)

**Puhdista ajoneuvo usein, mikäli sitä käytetään alueilla tai tiloissa, joissa on:**

- ilmansaasteita (kaupungit ja teollisuusalueet).
- Suolainen tai kostea ilmasto (meren läheisyydessä, kuumassa tai kosteassa ilmastossa).
- Erityisiä ympäristöön/ vuodenaikaan liittyviä tiloja (suolan käyttö, kemikaalisia aineita jäänestoon talvisin).
- Erityisen tärkeää on huolehtia siitä, että ajoneuvon ulkopinnalle ei jää jäänteitä saastuttavista teollisuuspölyistä, tervatahroja, kuolleita hyönteisiä, lintujen jätöksiä, jne.
- Vältä puiden alle pysäköimistä. joinakin vuodenaikoina puista putoaa epäpuhtauksia, pihkaa,

### Nettoyage du véhicule (04\_34, 04\_35)

**Nettoyer fréquemment le véhicule s'il est utilisé sous certaines conditions :**

- Pollution atmosphérique (ville et zones industrielles).
- Salinité et humidité de l'atmosphère (zones maritimes, climat chaud et humide).
- Conditions environnementales / saisonnières particulières (emploi de sel, produits chimiques antigel sur les routes en période hivernale).
- Faire particulièrement attention à éviter l'accumulation sur la carrosserie de dépôts, de résidus de poussières industrielles et polluantes, de taches de goudron, d'insectes morts, de fientes d'oiseau, etc.
- Éviter de stationner le véhicule sous les arbres. En effet, à certaines saisons, des résidus, de la résine, des fruits ou des feuil-

puun antimia tai lehtiä, joissa on kemiallisia, maalille haitallisia aineosia.

- Puhdista kojetaulu pehmeällä ja kostealla rievulla.

les contenant des substances chimiques qui altèrent la peinture tombent des arbres.

- Nettoyer le tableau de bord avec un chiffon doux et humide.

#### HUOMIO



**ENNEN AJONEUVON PESEMISTÄ  
TUKI MOOTTORIN  
ILMANOTTOAUKOT SEKÄ  
PAKOPUTKEN POISTOAUKKO.**

#### ATTENTION



**AVANT DE LAVER LE VÉHICULE,  
BOUCHER LES PRISES D'AIR D'ASPI-  
RATION DU MOTEUR ET LES SOR-  
TIES DU POT D'ÉCHAPPEMENT.**

#### HUOMIO

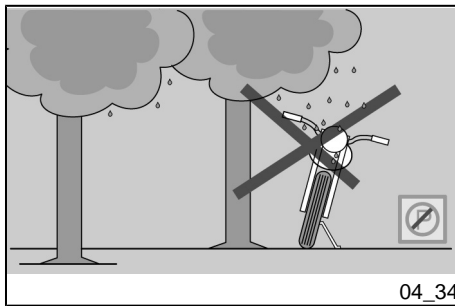


**AJONEUVON PESUN JÄLKEEN  
JARRUTUSTEHO VOI OLLA  
HEIKENTYNYT VÄLIAIKAISESTI  
JARRUJÄRJESTELMÄN  
KITKAPINTOIHIN PÄÄSSEEN VEDEN  
VUOKSI. ONNETTOMUUKSIEN  
VÄLTÄMISEKSI  
JARRUTUSMATKAA ON TÄLLÖIN  
PIDENNETTÄVÄ. KÄYTÄ JARRUJA  
TOISTUVASTI, JOTTA NIIDEN  
NORMAALI KÄYTTÖTILA PALAUTUU.  
TEE ESITARKASTUKSET.**

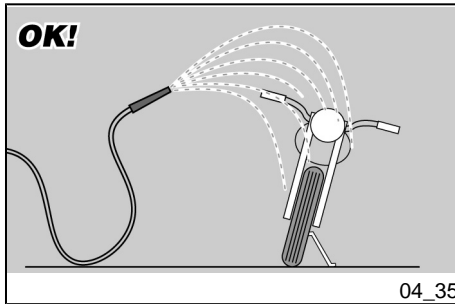
#### ATTENTION



**APRÈS LE LAVAGE DU VÉHICULE,  
L'EFFICACITÉ DU FREINAGE PEUT  
ÊTRE MOMENTANÉMENT COMPRO-  
MISE, À CAUSE DE LA PRÉSENCE  
D'EAU SUR LES SURFACES DE  
FROTTEMENT DU SYSTÈME DE FREI-  
NAGE. IL FAUT PRÉVOIR DE LONG-  
UES DISTANCES DE FREINAGE  
POUR ÉVITER LES ACCIDENTS. AC-  
TIONNER LES FREINS À PLUSIEURS  
REPRISES POUR RÉTABLIR SES  
CONDITIONS NORMALES. EFFEC-  
TUER LES CONTRÔLES PRÉLIMINAI-  
RES.**



04\_34



04\_35

Poista maalipinnoille kertynyt lika ja loka käyttämällä matalapaineista vesisuihkua; kastele likaiset osat hyvin, poista lika ja loka pehmeällä, katteisiin tarkoitetulla pesusienellä. Kastele sieni runsaassa saippuavedessä (2...4 % shampooa veteen sekoitettuna). Huuhtelee huolellisesti runsaalla vedellä ja kuivaa säämiskällä. Käytä rasvanpoistavaa pesuainetta, siveltimiä ja riepuja moottorin ulkoisten pintojen puhdistamiseen. Anodisoidusta alumiinista valmistetut tai maalatut osat kuten haarukka, vanteet, runko, jalkatapit jne. tulee pestä neutraalilla saippualla ja vedellä. Liian voimakkaiden puhdistusaineiden käyttö voi vahingoittaa näiden komponenttien pintakäsittelyä.



**PUHDISTA VALOT NEUTRAALIIN PESUAINEESEEN JA VETEEN KASTETULLA SIENELLÄ, HANKAA KEVYESTI PESTÄVÄÄ PINTAA JA HUUHTELE TOISTUVASTI RUNSAALLA VEDELLÄ. MUISTA, ETTÄ KIILOTUS SILIKONIVAHALLA TULEE TEHDÄ VASTA AJONEUVON HUOLELLISEN PESUN JÄLKEEN. ÄLÄ KIILOTATA HANKAAVILLA TAHNOILLA MATTAPINTAISIA MAALIPINTOJA. ÄLÄ PESE AJONEUVOA AURINGONPAISTEESSA, VARSINKAAN KESÄISIN, RUNGON**

Pour éliminer la saleté et la boue déposées sur les surfaces peintes, il est nécessaire d'utiliser un jet d'eau à basse pression, mouiller soigneusement les parties sales, éliminer la boue et les saletés avec une éponge douce pour carrosserie, imbibée de beaucoup d'eau et de shampooing (2 ÷ 4 % de shampooing dans l'eau). Rincer ensuite abondamment à l'eau et sécher avec une chamoisine. Pour nettoyer les parties extérieures du moteur, utiliser un détergent dégraissant, des pinces et des chiffons. Les pièces en aluminium anodisé ou peintes comme les fourches, les jantes, le cadre, les repose-pieds, etc., doivent être lavées avec du savon neutre et de l'eau. L'utilisation de détergents trop agressifs peut attaquer le traitement superficiel de ces composants.



**POUR LE NETTOYAGE DES FEUX, UTILISER UNE ÉPONGE IMBIBÉE DE DÉTERGENT NEUTRE ET D'EAU, EN FROTTANT DÉLICATEMENT LES SURFACES ET EN RINÇANT FRÉQUEMMENT ET ABONDamment À L'EAU. RETENIR QUE LE POLISSAGE AVEC DES CIRES AUX SILICONES DOIT ÊTRE RÉALISÉ APRÈS UN NETTOYAGE SOIGNEUX DU VÉHICULE. NE PAS CIRER AVEC DES PÂTES ABRASIVES LES PEINTURES MÂTES. LE LAVAGE NE DOIT JAMAIS ÊTRE EFFECTUÉ AU SOLEIL, SPÉCIALE-**

OLLESSA VIELÄ KUUMA, SILLÄ ENNEN HUUHTELUA KUIVUVA SHAMPOO VOI VAURIOITTA MAALIPINTAA.

#### HUOMIO



ÄLÄ KÄYTÄ MUOVISTEN KOMPONENTTIEN PUHDISTUKSEEN VETTÄ (TAI MUITA NESTEITÄ), JONKA LÄMPÖTILA ON YLI 40°C (104°F). ÄLÄ SUUNTA KORKEAPAINESTA VESI- TAI ILMASUIHKUA TAI HÖYRYÄ SEURAAVIIN OSIIN: PYÖRIEN NAVAT, OHJAUSTANGON OIKEALLA JA VASEMMALLA PUOLELLA OLEVAT HALLINTALAITTEET, LAAKERIT, JARRUJEN PUMPUT, MITTARIT JA OSOITTIMET, VAIMENTIMIEN SAUMAKOHDAT, VIRTALUKKO/OHJAUSLUKKO. ÄLÄ KÄYTÄ SATULAN KUMI- JA MUOVIOSIEN PUHDISTUKSEEN SPRIITÄ TAI LIUOTTIMIA; KÄYTÄ SENSIJAAN VETTÄ JA NEUTRAALIA SAIPPUA.

#### HUOMIO

SATULAN PUHDISTUKSEEN EI TULE KÄYTTÄÄ LIUOTINAINEN TAI POLTTOAINEEN JOHDANNAISIA (ASETONI, TRIKLOORIETENI, TÄRPÄTTI, BENSA,

MENT EN ÉTÉ, QUAND LA CARROSSERIE EST ENCORE CHAUDE, CAR LE SHAMPOOING EN SÉCHANT AVANT LE RINÇAGE PEUT ENDOMMAGER LA PEINTURE.

#### ATTENTION



NE PAS UTILISER D'EAU (OU DE LIQUIDES) À TEMPÉRATURE SUPÉRIEURE À 40 °C (104 °F) POUR NETTOYER LES COMPOSANTS EN PLASTIQUE DU VÉHICULE. NE PAS DIRIGER DE JETS D'EAU OU D'AIR À HAUTE PRESSIION OU DE JETS DE VAPEUR SUR LES PARTIES SUIVANTES : MOYEURS DES ROUES, COMMANDES SITUÉES SUR LES CÔTÉS DROIT ET GAUCHE DU GUIDON, COUSSINETS, MAÎTRE-CYLINDRES, INSTRUMENTS ET INDICATEURS, ÉCHAPPEMENT DU SILENCIEUX, INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE / BLOCAGE DE DIRECTION. POUR LE NETTOYAGE DES PIÈCES EN CAOUTCHOUC OU EN PLASTIQUE ET DE LA SELLE NE PAS UTILISER D'ALCOOL NI DE DISSOLVANTS ; EMPLOYER AU CONTRAIRE DE L'EAU ET DU SAVON NEUTRE.

#### ATTENTION

POUR NETTOYER LA SELLE, NE PAS UTILISER DE DISSOLVANTS NI DE

LAIMENNUSAINHEET).  
PUHDISTUKSEEN VOI KÄYTTÄÄ  
PESUAINETA, JOIDEN  
VAIKUTTAVIEN AINEIDEN  
PITOISUUDET OVAT ENINTÄÄN 5 %  
(NEUTRAALI SAIPPUA, RASVAA  
POISTAVAT PESUAINHEET TAI  
ALKOHOLI).

PUHDISTUKSEN JÄLKEEN SATULA  
ON KUIVATTAVA HUOLELLISESTI.

#### HUOMIO



ÄLÄ KÄYTÄ SATULAAN  
SUOJAVAHJOJA, JOTTA SIITÄ EI  
TULISI LIUKASTA.

DÉRIVÉS DU PÉTROLE (ACÉTONE,  
TRICHLORÉTHYLÈNE, TÉRÉBENTHI-  
NE, BENZINE, DILUANTS). ON PEUT  
UTILISER DES DÉTERGENTS CONTE-  
NANT DES TENSIOACTIFS EN FAIBLE  
QUANTITÉ, INFÉRIEURE À 5 % (SA-  
VON NEUTRE, DÉTERGENTS DÉ-  
GRAISSANTS OU ALCOOL).

SÉCHER SOIGNEUSEMENT LA SEL-  
LE À LA FIN DU NETTOYAGE.

#### ATTENTION



NE PAS APPLIQUER DE CIRES PRO-  
TECTRICES SUR LA SELLE POUR  
ÉVITER SON GLISSEMENT.

### Voimansiirtoketju

Tämä ajoneuvo on varustettu ketjulla,  
jossa on liitosnível.



JOS KETJU LÖYSTYY LIIKAA,  
SAATTAA SE IRROTA RATTAALTA  
AIHEUTTAEN ONNETTOMUUDEN TAI  
VAKAVIA VAURIOITA  
AJONEUVOLLE. TARKASTA VÄLYS  
SÄÄNNÖLLISIN VÄLIAJOIN..

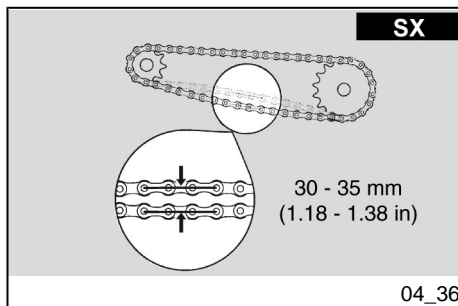
### Chaîne de transmission

Ce véhicule est équipé d'une chaîne avec  
maillon de jonction.



UN DESSERREMENT EXCESSIF DE  
LA CHAÎNE PEUT LA FAIRE SORTIR  
DU PIGNON, CAUSANT AINSI UN AC-  
CIDENT OU DE GRAVES DOMMAGES  
AU VÉHICULE. LE JEU EST À CON-  
TROLLER PÉRIODIQUEMENT.





## Ketjun vällyksen tarkastus (04\_36, 04\_37)

### SX

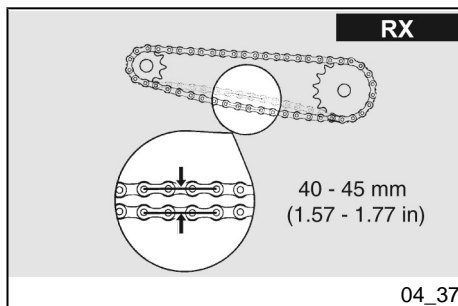
Jos ketjun välys on alle 30 mm (1.18 in) tai suurempi kuin 35 mm (1.38 in), tulee se säätää.

### RX

Jos ketjun välys on alle 40 mm (1.57 in) tai suurempi kuin 45 mm (1.77 in), tulee se säätää.



**KAIKKI VOIMANSIIRTOKETJUUN KOHDISTUVAT TOIMENPITEET TULEE JÄTTÄÄ valtuutetun Aprilia-huoltopalvelun SUORITETTAVAKSI; KOKENEET JA PÄTEVÄT ASIANHARRASTAJAT VOIVAT VIITATA valtuutetusta Aprilia-huoltopalvelusta HANKITTAVASTA KORJAAMOKÄSIKIRJASTA LÖYTYVIIN OHJEISIIN.**



## Contrôle du jeu de la chaîne (04\_36, 04\_37)

### SX

Si le jeu est inférieur à 30 mm (1.18 in) ou supérieur à 35 mm (1.38 in), procéder à son réglage.

### RX

Si le jeu de la chaîne est inférieur à 40 mm (1.57 in) ou supérieur à 45 mm (1.77 in), procéder à son réglage.



**POUR TOUTE OPÉRATION À EFFEC-TUER SUR LA CHAÎNE DE TRANSMIS-SION, S'ADRESSER À UN concession-naire officiel Aprilia, OU BIEN, SI VOUS ÊTES UNE PERSONNE EXPER-TE ET QUALIFIÉE, VOUS POUVEZ CONSULTER LES INDICATIONS PRÉ-SENTES DANS LE MANUEL DE REPA-RATION QUE VOUS POUVEZ ACHE-TER CHEZ UN Concessionnaire Officiel Aprilia.**

**Ketjun voitelu ja puhdistus****HUOMIO**

**NOUDATA SUURTA  
VAROVAISUUTTA KETJUN  
VOITELUN JA PESUN AIKANA.**

Voitele ketju aina kun se vaikuttaa tarpeelliselta ja ainakin 500 km:n välein (310.68 mi), aina pesun tai sateessa ajamisen jälkeen.

Älä missään tapauksessa pese ketjua vesisuihkulla, höyryllä, painepesulla tai herkästi syttyvillä liuottimilla.

**Lubrification et nettoyage de la chaîne****ATTENTION**

**AGIR TRÈS SOIGNEUSEMENT LORS DE LA LUBRIFICATION ET DU LAVAGE DE LA CHAÎNE.**

Lubrifier la chaîne chaque fois qu'il est nécessaire et dans tous les cas au moins tous les 500 km (310.68 mi), toujours après chaque lavage ou conduite sous la pluie.

Ne laver surtout pas la chaîne avec des jets d'eau, des jets de vapeur, des jets d'eau à haute pression et avec des dissolvants à haut degré d'inflammabilité.

# SX - RX 50



**Luku 05**  
**Tekniset tiedot**

**Chap. 05**  
**Donnees**  
**techniques**

**MITAT JA PAINO**

Maksimipituus SX-RX	2045 mm (80.52 in)
Maksimileveys SX - RX	835 mm (32.87 in)
Maksimikorkeus satulalla SX	830 mm (32.68 in)
Maksimikorkeus satulalla RX	900 mm (35.43 in)
Akselin väli SX-RX	1400 mm (55.12 in)

**DIMENSIONS ET MASSE**

Longueur maximale SX - RX	2 045 mm (80.52 in)
Largeur maximale SX - RX	835 mm (32.87 in)
Hauteur maximale à la selle SX	830 mm (32.68 in)
Hauteur maximale à la selle RX	900 mm (35.43 in)
Entraxe SX - RX	1 400 mm (55.12 in)

**TEKNISET TIEDOT - MOOTTORI**

Moottorityyppi	Yksisylinterinen 2-tahtinen
Poraus halkaisija	39,88 x 40 mm
Tekniset tiedot - Sylinterin tilavuus	50 ml (3.05)
Puristussuhde	(11.5 +/- 0.5) : 1
Jäähdytys	Jäähdytysnesteellä
Voitelu	<b>Sylinterisarja:</b> 2T-moottoriöljyllä, säätävä suihkutuspumppu <b>Vaihteisto:</b> rattaat öljykylvyssä voimansiirtoon
Polttoaine	Lyijytön bensiini

**DONNÉES TECHNIQUES - MOTEUR**

Type de moteur	Monocylindrique 2 temps
Diamètre par course	39,88 x 40 mm
Données techniques - Cylindrée	50 cm <sup>3</sup> (3.05 cu in)
Taux de compression	(11.5 +/- 0.5) : 1
Refroidissement	Par liquide de refroidissement
Lubrification	<b>Groupe thermique :</b> À huile pour moteurs 2T par pompe à débit variable <b>Boîte de vitesses :</b> Avec engrenages en bain d'huile pour transmissions
Combustible	Essence sans plomb

Kaasutin	Dell'Orto PHVA-17,5 käsikäynnistimellä
Kytkin	monilevyinen öljykylpykytkin
Ensiövoimansiirto	Hiotut hammaspyörät. Välityssuhde: 21/78
Syöttö	läppäohjaus suoraan kampikammioon
Vaihteisto	6 vaihdetta valitsimella, haarukkaa ja rumpua käytetään ulkoisella ohjauksella
Välityssuhteet	1. vaihde 11/34 2. vaihde 15/30 3. vaihde 18/27 4. vaihde 20/24 5. vaihde 22/23 6. vaihde 23/22
Toisiovoimansiirto	Ketjulla, nousu 12,70 mm, rullien halkaisija 7,75 mm  Välityssuhde: 11/53
Käynnistys	Sähköinen
Sähköjärjestelmä	12V
Sytytysennakko	YKK: 1,2 mm
Huolto - sytytystulppa	Champion RN3C tai NGK-R BR8ES

Carburateur	Dell'Orto PHVA-17,5 avec démarrreur manuel
Embrayage	Multidisque en bain d'huile
Transmission primaire	À engrenages rectifiés. Rapport : 21/78
Admission	À lamelles, directe au carter.
Boîte de vitesses	À 6 rapports avec sélecteur, fourche et tambour répartiteur actionné par commande externe.
Rapports	I vitesse 11/34 II vitesse 15/30 III vitesse 18/27 IV vitesse 20/24 V vitesse 22/23 VI vitesse 23/22
Transmission secondaire	Par chaîne, pas 12,70 mm et diamètre de goupille 7,75 mm  Rapport : 11/53
Démarrage	Électrique
Installation électrique	En 12 V.
Avance à l'allumage	PMH : 1,2 mm
Entretien - Bougie	Champion RN3C ou NGK-R BR8ES
Distance entre les électrodes de la bougie	0,6 - 0,7 mm (0.024 - 0.027 in)

Sytytystulpan elektrodien etäisyys 0,6 - 0,7 mm (0.024 - 0.027 in)

### TILAVUUS

Käyttö - polttoainesäiliö	7.5 +/- 0.5 l (1.65 +/- 0.11 Uk gal; 1.98 +/- 0.13 US gal)
Polttoaineen varasäiliö	1,29 l (0.28 gal Uk) 0.34 US gal)
2T-öljysäiliö	1,04 l (0.23 gal Uk) 0.27 US gal)
2T-öljyn varasäiliö	0,26 l (0.057 gal Uk) 0.069 US gal)
Istuinpaikat	2

### CAPACITÉ

Usage - Réservoir de carburant	7.5 +/- 0.5 l (1.65 +/- 0.11 Uk gal ; 1.98 +/- 0.13 US gal)
Réserve de carburant	1,29 l (0.28 UK gal ; 0.34 US gal)
Réservoir d'huile du mélangeur	1,04 l (0.23 UK gal ; 0.27 US gal)
Réserve d'huile du mélangeur	0,26 l (0.057 UK gal ; 0.069 US gal)
Places	2

### RUNKO JA JOUSITUKSET

Runko	Delta Box
Eturipustus SX - RX	Teleskooppihaarukka keskitetyllä akselilla (ø 41 mm (1.61 in))
Takaripustus SX - RX	Kestävä teräshaarukka. Hydraulinen iskunvaimennin, pyörän heilahdus 180 mm (7.08 in)

### CADRE ET SUSPENSIONS

Cadre	Delta Box
Suspension avant SX - RX	Fourche télescopique hydraulique à axe centré (ø 41 mm (1.61 in))
Suspension arrière SX - RX	Fourche en acier haute résistance. Monoamortisseur hydraulique, débattement de la roue 180 mm (7.08 in)

**JARRUT**

Etujarru SX	kiekko ruostumattomasta teräksestä ø260 mm (10.24 in) kelluvalla jarrusatulalla
Etujarru RX	kiekko ruostumattomasta teräksestä ø260 mm (10.2 in) kelluvalla jarrusatulalla
Takajarru SX - RX	Kiekko ø218 mm (8.58 in) ruostumattomasta teräksestä männillä toimivilla jarrusatuloilla vastakkaisissa sylintereissä

**FREINS**

Frein avant SX	disque en acier inox ø260 mm (10.24 in) avec étrier flottant
Frein avant RX	disque en acier inox ø260 mm (10.2 in) avec étrier flottant
Frein arrière SX - RX	Disque ø218 mm (8.58 in) en acier inox avec étrier à pistons à cylindres opposés

**RENKAAT**

Eturengas	SX - (100/80 17" 52S), RX - (80/90 21" 48P, 90/90 21" 54P)
Takarengas	SX - (130/70 17" 62S), RX - (110/80 18" 58P)

**PNEUS**

Pneu avant	SX - (100/80 17" 52S), RX - (80/90 21" 48P, 90/90 21" 54P)
Pneu arrière	SX - (130/70 17" 62S), RX - (110/80 18" 58P)

**PYÖRÄT JA RENKAAT**

Pyörä	Ajoneuvo	Käyttö	Paine vain kuljettaja	Paine kuljettaja + matkustaja
Etu:	SX	Tiellä	1,8 bar (180 Kpa) (26.1 PSI)	2.0 bar (200 Kpa) (29 PSI)
Taka:	SX	Tiellä	2,2 bar (220 Kpa) (31.9 PSI)	2,4 bar (240 Kpa) (34.8 PSI)
Etu:	RX	Tiellä - Tie- ja maasto-Maasto	1,1 bar (110 kPa) (15.95 PSI) - 1,5 bar (150 kPa) (21.75 PSI)-1,6 bar (160 kPa) (23.20 PSI)	1,1 bar (110kPa) (15.95 PSI) - 1,7 bar (170 kPa) (24.65 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (1.8 PSI)

Pyörä	Ajoneuvo	Käyttö	Paine vain kuljettaja	Paine kuljettaja + matkustaja
Taka:	RX	Tiellä - Tie- ja maasto- Maasto	1,2 bar (120 kPa) (17.40 PSI) - 1,6 bar (160 kPa) (23.20 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (26.11 PSI)	1,4 bar (140 kPa) (20.30 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (26.11 PSI) - 2.0 bar (200 kPa) (29 PSI) -

### ROUES ET PNEUS

Roue	Véhicule	Utilisation	Pression (pilote uniquement)	Pression (pilote + passager)
Avant	SX	Sur route	1,8 bar (180 kPa) (26.1 PSI)	2.0 bar (200 kPa) (29 PSI)
Arrière	SX	Sur route	2,2 bar (220 kPa) (31.9 PSI)	2,4 bar (240 kPa) (34.8 PSI)
Avant	RX	Sur route - Combiné - Offroad	1,1 bar (110 kPa) (15.95 PSI) - 1,5 bar (150 kPa) (21.75 PSI)-1,6 bar (160 kPa) (23.20 PSI)	1,1 bar (110kPa) (15.95 PSI) - 1,7 bar (170 kPa) (24.65 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (1.8 PSI)
Arrière	RX	Sur route - Combiné - Offroad	1,2 bar (120 kPa) (17.40 PSI) - 1,6 bar (160 kPa) (23.20 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (26.11 PSI)	1,4 bar (140 kPa) (20.30 PSI) - 1,8 bar (180 kPa) (26.11 PSI) - 2.0 bar (200 kPa) (29 PSI) -

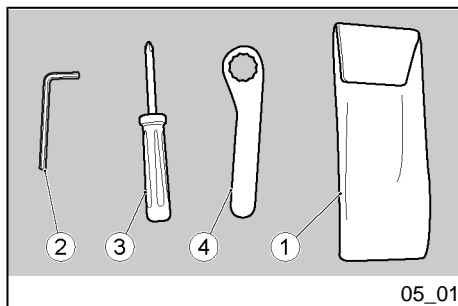
### LAMPUT

Lähivalo / kaukovalo	12 V - 35 / 35 W
Takaseisontavallo / jarruvalo	LED
Suuntavilkkujen lamppu	12 V - 10 W

### AMPOULES

Feu de croisement/feu de route	12 V - 35 / 35 W
Feu de position arrière/feu stop	DEL
Ampoule des clignotants	12 V - 10 W





### Tarvikkeet (05\_01)

Työvälinepussi on sijoitettu satulan alle.

Työvälineet sisältävät:

1. Välinepussi
2. Kuusioavaimia koiras 4 mm (0.16 in)
3. Kaksipäinen ruuviavain risti/taltoa;
4. Sytytystulpan avain

### Trousse a outils (05\_01)

Le sac à outils se trouve sous la selle.

Outils fournis :

1. Trousse
2. Clés mâles à six pans de 4 mm (0.16 in)
3. Tournevis à deux têtes cruciforme/plat
4. Clé à bougie



# SX - RX 50

**aprilia**



**Luku 06**  
**Määräaikaishuol**  
**to**

**Chap. 06**  
**L'entretien**  
**programme**

**Määräaikaishuoltotaulukko****HUOMIO**

**TULIPALOVAARA.**

**POLTTOAINETTA JA MUITA SYTTYVIÄ AINEITA EI SAA ASETTAA SÄHKÖOSIEN LÄHEISYYTEEN.**

**ENNEN KUIN AJONEUVOON TEHDÄÄN MITÄÄN HUOLTO- TAI TARKASTUSTOIMENPITEITÄ, SAMMUTA MOOTTORI JA POISTA AVAIN. ODOTA, ETTÄ MOOTTORI JA PAKOKAASUJÄRJESTELMÄ OVAT JÄÄHTYNEET. NOSTA AJONEUVO MAHDOLLISESTI SOPIVILLA VÄLINEILLÄ VAKAALLE JA VAAKASUORALLE ALUSTALLE.**

**VARMISTA ENNEN TOIMENPITEITÄ, ETTÄ PAIKASSA ON RIITTÄVÄ TUULETUS.**

**OTA ERITYISESTI HUOMIOON MOOTTORIN TAI PAKOKAASUJÄRJESTELMÄN KUUMAT OSAT. NÄIN VÄLTYY PALOVAMMOILTA.**

**ÄLÄ KÄYTÄ SUUTASI MINKÄÄN MEKAANISEN OSAN TAI AJONEUVON MUUN OSAN IRROTTAMISEEN: MITÄÄN OSAA EI SAA LAITTA SUUHUN. OSA NIISTÄ**

**Tableau d'entretien programmé****ATTENTION**

**DANGER D'INCENDIE.**

**NE PAS APPROCHER DES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES LE CARBURANT ET LES AUTRES SUBSTANCES INFLAMMABLES.**

**AVANT DE COMMENCER TOUTE OPÉRATION D'ENTRETIEN OU INSPECTION DU VÉHICULE, COUPER LE MOTEUR ET RETIRER LA CLÉ, ATTENDRE QUE LE MOTEUR ET L'ÉCHAPPEMENT REFROIDISSENT, SOULEVER SI POSSIBLE LE VÉHICULE AVEC L'OUTILLAGE SPÉCIFIQUE, SUR UN TERRAIN STABLE ET PLAT.**

**AVANT DE PROCÉDER, S'ASSURER QUE LE LOCAL DANS LEQUEL ON TRAVAILLE EST BIEN VENTILÉ.**

**PRÊTER PARTICULIÈREMENT ATTENTION AUX PARTIES ENCORE CHAUDES DU MOTEUR ET DE L'ÉCHAPPEMENT, AFIN DE PRÉVENIR LES BRÛLURES.**

**NE PAS UTILISER LA BOUCHE POUR SOUTENIR LES PIÈCES MÉCANIQUES OU D'AUTRES PARTIES DU VÉHICULE : AUCUN DES COMPOSANTS N'EST COMESTIBLE, AU CONTRAI-**

ON VAARALLISIA TAI JOPA  
MYRKYLLISIÄ.

#### HUOMAUTUS

MIKÄLI ERIKSEEN EI OLE MUUTA  
MAINITTU, OSAT ASENNETAAN  
PÄINVASTAISISSA  
JÄRJESTYKSESSÄ KUIN  
IRROTETAAN.

HUOLTOTOIMENPITEITÄ TEHDESSÄ  
ON HYVÄ KÄYTTÄÄ  
KUMIHANSIKKAITA.

RE, CERTAINS D'ENTRE EUX SONT  
NOCIFS OU MÊME TOXIQUES.

#### N.B.

SI CELA N'EST PAS EXPRESSÉMENT  
PRÉCISÉ, LE REMONTAGE DES  
GROUPE SUIV LE SENS INVERSE  
DES OPÉRATIONS DE DÉMONTAGE.

AU COURS DES INTERVENTIONS  
D'ENTRETIEN, IL EST RECOMMANDÉ  
DE METTRE DES GANTS EN LATEX.

Yleensä normaalit huoltotoimenpiteet voi tehdä skootterin käyttäjä; joissakin tapauksissa erityisvälineet ja tekninen koulutus saattavat olla tarpeen.

Jos tarvitset apua tai teknistä neuvontaa, käänny **aprilian** **valtuutetun huoltoliikkeen** puoleen, joka takaa tarkan ja nopean palvelun.

**aprilian** **valtuutettua huoltoliikettä** kannattaa pyytää koeajamaan skootteri korjaustoimenpiteen jälkeen, tai esitarkastukset on tehtävä huolellisesti itse huoltotoimenpiteen jälkeen.

Normalement, les opérations d'entretien ordinaire peuvent être réalisées par l'utilisateur. Dans certains cas, elles peuvent demander l'utilisation d'outillages spécifiques et une préparation technique.

Pour les cas requérant une assistance ou une consultation technique, s'adresser à un **concessionnaire officiel Aprilia**, qui garantira un service soigné et rapide.

Il est recommandé de demander au **concessionnaire officiel Aprilia** d'essayer le véhicule sur route après une intervention de réparation ou bien effectuer personnellement les contrôles préliminaires après une intervention d'entretien.

#### MÄÄRÄAIKAISHUOLTOTAULUKKO

#### FICHE DE RÉVISION PÉRIODIQUE

Un entretien adéquat constitue un facteur déterminant pour une durée de voies pro-

Hyvä huolto on erittäin tärkeää ajoneuvon parhaan mahdollisen ajokunnon säilyttämiseksi.

Tästä syystä Aprilia onkin suunnitellut joukon maksullisia tarkastuksia ja huoltotoimenpiteitä, joista löytyy tietoja seuraavan sivun yhteenvetotaulukosta. On hyvä ilmoittaa mahdollisista pienistä toimintahäiriöistä välittömästi valtuutettuun Aprilia-huoltopalveluun, jotta asia voidaan korjata nopeasti odottamatta seuraavaa määräaikaishuoltoa.

Huoltojen tekeminen huoltoaikataulun mukaan on välttämätöntä takuun voimassaololle. Lisätietoja takuun voimassaolosta ja määräaikaishuollon suorittamisesta on Takuukirjassa.

longée du véhicule dans des conditions de fonctionnement et de rendement opti-  
males.

Dans ce but, Aprilia a mis au point une série de contrôles et d'interventions d'en-  
retien payants, rassemblés dans le ta-  
bleau récapitulatif reporté sur la page  
suivante. Il convient de signaler immé-  
diatement toute éventuelle petite anoma-  
lie de fonctionnement à un **Concession-  
naire Officiel Aprilia** sans attendre la  
révision suivante pour y remédier.

L'exécution ponctuelle des révisions pé-  
riodiques est nécessaire pour la correcte  
application de la garantie. Pour toutes les  
autres informations concernant les mo-  
dalités d'application de la garantie et  
l'exécution de l'entretien programmé, se  
reporter au livret de garantie.

**MÄÄRÄAIKAISHUOLTOTAULUKKO**

km x 1000	1	5	10	15	20	25
Kuukautta	2	12	24	36	48	60
Takaiskunvaimennin	-	-	I	-	I	-
Lamellaarinen imu	-	-	I	-	I	-
Akku, akkunesteen määrä	I	I	I	I	I	I
Turvalukitukset	I	-	I	-	I	-
SYTYTYSTULPPA	I	R	R	R	R	R
Kaasutin	I	I	I	I	I	I

<b>km x 1000</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>25</b>
Voimansiirtovälineet (2)	I	I	I	I	I	I
Etulamppu - säätäminen	-	-	A	-	A	-
Ilmansuodatin	C	C	C	C	C	C
Kytkinvipu	A	A	A	A	A	A
Jarruvivut	L	L	L	L	L	L
Jäähdytysneste (2)	I				I	
Jarruöljyn määrä	-	I	-	I	-	I
Haarukan öljy	-	-	R	-	R	-
Jarruöljy(1)	-	-	-	-	-	-
2T-öljy	R	I	R	I	R	I
Jarrupalat	I	I	I	I	I	I
RENKAAT	-	I	I	I	I	I
Rengaspaineet	I	I	I	I	I	I
Ajoneuvon ja jarrulaitteiston kokeilu	I	I	I	I	I	I
Jäähdytin - Ulkoinen puhdistus	-	-	C	-	C	-
Pinnat - tarkasta kireys	I	-	I	-	I	-
Ruuvien kiinnitys	I	I	I	I	I	I
Ohjaus	I	-	I	-	I	-
Jarruletkut	-	-	I	-	I	-

<b>km x 1000</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>25</b>
Polttoaine- ja öljyputket	I	I	R	I	R	I

**TABLEAU D'ENTRETIEN PÉRIODIQUE**

<b>km x 1 000</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>25</b>
Mois	2	12	24	36	48	60
Amortisseur arrière	-	-	I	-	I	-
Admission à lamelles	-	-	I	-	I	-
Batterie - niveau de l'électrolyte	I	I	I	I	I	I
Blocages de sécurité	I	-	I	-	I	-
Bougie	I	R	R	R	R	R
Carburateur	I	I	I	I	I	I
Kit Transmission (2)	I	I	I	I	I	I
Projecteur avant - réglage	-	-	A	-	A	-
Filtre à air	C	C	C	C	C	C
Levier de commande de l'embrayage	A	A	A	A	A	A
Leviers de commande des freins	L	L	L	L	L	L
Liquide de refroidissement (2)	I				I	
Niveau d'huile de frein	-	I	-	I	-	I
Huile de fourche	-	-	R	-	R	-
Huile de freins (1)	-	-	-	-	-	-
Huile du mélangeur	R	I	R	I	R	I
Plaquettes de frein	I	I	I	I	I	I



km x 1 000	1	5	10	15	20	25
PNEUS	-	I	I	I	I	I
Pression des pneus	I	I	I	I	I	I
Essai du véhicule et du système de freinage	I	I	I	I	I	I
Radiateur - Nettoyage extérieur	-	-	C	-	C	-
Rayon - contrôle de tension	I	-	I	-	I	-
Serrage des vis	I	I	I	I	I	I
Direction	I	-	I	-	I	-
Tuyauterie des freins	-	-	I	-	I	-
Tuyaux de carburant et d'huile	I	I	R	I	R	I

I: TARKASTA JA PUHDISTA, SÄÄDÄ, VOITELE TAI VAIHDA TARPEEN VAATIESSA

C: PUHDISTA, R: VAIHDA, A: SÄÄDÄ, L: VOITELE

(1) Tarkasta ja puhdisti, säädä tai vaihda tarpeen vaatiessa aina ennen matkalle lähtöä.

(2) Vaihda 2 vuoden tai 20000 km (12427 mi) välein.

I : CONTRÔLER ET NETTOYER, RÉGLER, LUBRIFIER OU REMPLACER SI NÉCESSAIRE.

C : NETTOYER, R : REMPLACER, A : RÉGLER, L : LUBRIFIER

(1) Contrôler et nettoyer, régler et remplacer si nécessaire avant chaque voyage.

(2) Remplacer tous les 2 ans ou 20 000 km (12 427 mi).

**Suosittelujen tuotteiden taulukko****HUOMIO**

JARRUNESTE: KÄYTÄ AINOASTAAN UUTTA JARRUNESTETTÄ. ÄLÄ SEKOITA ERI ÖLJYMERKKEJÄ TAI -TYYPEJÄ ILMAN ETTÄ OLET SELIVITTÄNYT AINEIDEN YHTEENSOPIVUUDEN.

JÄÄHDYTYSNESTE: KÄYTÄ AINOASTAAN SELLAISIA PAKKASNESTEITÄ JA KORROOSIONESTOAINET, JOTKA EIVÄT SISÄLLÄ NITRIITTIÄ, JA JOTKA SUOJELEVAT AINAKIN (-35 °C) (-31 °F) ASTEeseen ASTI.

**Tableau des produits preconises****ATTENTION**

LIQUIDE DE FREIN : EMPLOYER UNIQUEMENT DU LIQUIDE DE FREIN NEUF. NE PAS MÉLANGER DE MARQUES OU TYPES D'HUILE DIFFÉRENTS SANS AVOIR VÉRIFIÉ LA COMPATIBILITÉ DES BASES.

LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT : EMPLOYER SEULEMENT DE L'ANTI-GEL ET DE L'ANTICORROSION SANS NITRITE, ASSURANT UNE PROTECTION AU MOINS À -35 °C (-31 °F).

**SUOSITELTAVAT TUOTTEET - TAULUKKO**

Tuote	Kuvaus	Ominaisuus
AGIP SPEED 2T	2T-öljy	Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää tunnettujen merkkien täysin synteettisiä öljyjä, joiden ominaisuudet ovat samanlaiset tai paremmat kuin ISO - L - EGD tai vaihtoehtoisesti JASO FC tai vaihtoehtoisesti API TC.
AGIP GEAR 10W-40	Vaihteistoöljy	API GL-4
AGIP ANTIFREEZE PLUS	Jäähdytysneste	Kyseessä on neste, joka ei sisällä amiineja, nitriittejä eikä fosfaatteja, ja joka on tarkoitettu käytettäväksi sekoitettuna mineraaleista

Tuote	Kuvaus	Ominaisuus
		puhdistetun veden kanssa (turkoosin värinen) . Standardin CUNA 956-10 mukainen.
AGIP BRAKE 4	jarruneste	Suosittelavan nesteen sijasta voidaan käyttää nesteitä, joiden ominaisuudet ovat samat tai korkeammat kuin mainitut. Synteettinen neste SAE J1703, NHTSA 116 DOT 4, ISO 4925
AGIP GREASE 30	Rasva ohjauslaakereille, tappien koloille ja seisontatuelle	
AGIP OIL FILTER	Öljy sienimäisille suodattimille	-
NEUTRAALI RASVA TAI VASELIINI	AKUN NAVAT	Neutraali rasva tai vaseliini.
AGIP CHAIN GREASE SPRAY	KETJUT suositellaan	Rasva

### **TABLEAU DES PRODUITS CONSEILLÉS**

Produit	Description	Caractéristiques
AGIP SPEED 2T	Huile du mélangeur	Comme alternative aux huiles conseillées, on peut utiliser des huiles de marque, totalement synthétiques, assurant des performances égales ou supérieures aux spécifications ISO - L - EGD, JASO FC ou API TC.
AGIP GEAR 10W-40	Huile pour boîte de vitesses	API GL-4
AGIP ANTIFREEZE PLUS	Liquide de refroidissement	Il s'agit d'un liquide exempt d'amines, de nitrites et de phosphates, destiné à être employé mélangé avec de l'eau déminéralisée (couleur turquoise) . Il répond à la norme CUNA 956-10.

Produit	Description	Caractéristiques
AGIP BRAKE 4	Liquide de frein	En alternative au liquide conseillé, on peut utiliser des liquides aux performances conformes ou supérieures aux spécifications. Fluide synthétique SAE J1703, NHTSA 116 DOT 4, ISO 4925
AGIP GREASE 30	Graisse pour roulements de direction, logements de pivots et bras oscillant	
AGIP FILTER OIL	Huile pour filtres en éponge	-
GRAISSE NEUTRE OU VASELINE	PÔLES DE LA BATTERIE	Graisse neutre ou vaseline.
AGIP CHAIN GREASE SPRAY	CHAÎNES conseillé	Graisse

# SISÄLLYSLUETTELO

## A

Akku: 88  
avaimet: 36

## H

Huolto: 69

## K

Kytkin: 27, 29  
Kytkinne: 14  
Käynnistys: 46, 50

## L

Lamput: 96

## M

MITTARITAUHU: 21  
Määräaikaishuolto: 123

## P

Pitkä seisonta-aika: 92  
Polttoaine: 11

## R

Renkaat: 72

## T

Tekniset tiedot: 115

## V

Vaihteistoöljy: 13  
Voimansiirto: 58



# TABLE DES MATIERÈS

## A

Ampoules: 96

## B

Batterie: 15, 88–90, 92

Bougie: 77

Boîte de vitesses: 13

## C

Carburant: 11

Carénages: 32

Chaîne: 112–114

Chaîne de transmission: 112

Clignotants: 27, 101, 103

## E

Embrayage: 14, 29, 43

Entretien: 123

## F

Filtre à air: 81

Frein: 28, 29, 104

Fusibles: 94

## G

Groupe optique: 102

## H

Huile moteur: 13

## K

Klaxon: 27

## L

Levier d'embrayage: 43

Liquide de refroidissement:  
12, 82, 84

## P

Pneus: 72

Projecteur: 100

## R

Réservoir: 31

## S

Selle: 35

## T

Transmission: 58, 112



## HUOLLON TÄRKEYS

Jatkuvien teknisten päivitysten ja Aprilia-tuotteiden erityisten koulutusohjelmien ansiosta ainoastaan **valtuutetun Aprilia-verkoston** mekaanikot tuntevat tämän ajoneuvon perusteellisesti, ja vain heillä on käytössään huolto- ja korjaustoimenpiteisiin tarvittavat erityisvälineet.

Ajoneuvon luotettavuus riippuu myös sen teknisestä kunnosta. Tarkastus ennen ajon aloitusta, säännöllinen huolto sekä ainoastaan **alkuperäisten Aprilia-varaosien** käyttö ovat keskeisiä tekijöitä!

Lähimmän **valtuutetun jälleenmyyjän ja/tai huoltopalvelupisteen** yhteystiedot löytyvät keltaisilta sivuilta tai virallisten internet-sivujemme kartasta:

**[www.aprilia.com](http://www.aprilia.com)**

Ainoastaan vaatimalla alkuperäisiä Aprilia-varaosia saat tuotteen, joka on tutkittu ja testattu jo ajoneuvon suunnitteluvaiheessa. Aprilia-alkuperäisvaraosien luotettavuus ja kestävyys taataan valvomalla niiden laatua systemaattisesti laadunvalvontamenetelmiä käyttäen.

Tämän oppaan tekstit tai kuvat eivät ole sitovia; aprilja pidättää oikeuden suorittaa koska tahansa tuotteidensa laiteosia, yksityiskohtia tai lisävarusteita koskevia muutoksia, mallien tässä esiteltyjä perusominaisuuksia lukuunottamatta, tuotekehityksen tai kaupallisten vaatimusten mukaisesti ja ilman erillistä ilmoitusta.

Kaikkia tämän oppaan sisältämiä malleja ei ole välttämättä saatavissa jokaisesta maasta. Tarkasta saatavuus valtuutetusta Aprilia-liikkeestä.

© Copyright 2011- aprilja. Kaikki oikeudet pidätetään. Osittainenkin kopiointi on kielletty. aprilja - After sales service.

Aprilia on Piaggio & C. S.p.A:n omistama tuotemerkki.

## LA VALEUR DE L'ASSISTANCE

Grâce aux mises à jour techniques continues et aux programmes de formation spécifique sur les produits Aprilia, seuls les mécaniciens du **réseau officiel Aprilia** connaissent à fond ce véhicule et disposent de l'outillage spécial nécessaire pour une correcte exécution des interventions d'entretien et réparation.

La fiabilité du véhicule dépend également de ses conditions mécaniques. Le contrôle avant la conduite, l'entretien régulier et l'utilisation exclusive des **pièces de rechange d'origine Aprilia** sont des facteurs essentiels !

Pour obtenir des informations sur le **concessionnaire officiel et/ou le centre d'assistance** le plus proche, consulter les pages jaunes ou chercher directement sur la carte géographique disponible sur notre site internet officiel :

**[www.aprilia.com](http://www.aprilia.com)**

Seulement si on demande des pièces de rechange d'origine Aprilia, on aura un produit étudié et testé déjà pendant la phase de conception du véhicule. Les pièces de rechange d'origine Aprilia sont systématiquement soumises à des procédures de contrôle de la qualité, pour en garantir la pleine fiabilité et durée.

Les descriptions et illustrations fournies dans cette publication ne sont pas contractuelles. Aprilia se réserve donc le droit, les caractéristiques essentielles du modèle décrit et illustré ci-après restant inchangées, d'apporter à tout moment, sans contrainte de délai concernant la mise à jour immédiate de cette publication, d'éventuelles modifications d'organes, pièces ou fournitures d'accessoires, qu'elle estimera utile pour l'amélioration du produit ou pour toute autre exigence d'ordre technique ou commercial.

Certaines versions décrites dans cette publication ne sont pas disponibles dans tous les pays. La disponibilité de chaque version doit être vérifiée auprès du réseau officiel de vente Aprilia.

© Copyright 2011 - Aprilia. Tous droits réservés. Toute reproduction, même partielle, est interdite. Aprilia - Service après-vente.



Aprilia est une marque déposée de Piaggio & C. S.p.A.